



BESCHREIBUNG

Luftverdichteröl

- für Schraubenkompressoren (32, 46, 68)
- für Kolbenkompressoren (68, 100, 150)
- auf Basis von Mineralöl
- gute Trennung von Öl/Luft und Öl/Kondenswasser

VENTUS dient zur Schmierung aller Arten von Kolben- und Schraubenverdichtern. Für Schraubenverdichter kann VENTUS 32, 46, 68 und für Kolbenverdichter VENTUS 68, 100 oder 150 eingesetzt werden. VENTUS 32, 46 und 68 wird für den Einsatz bei Verdichtungsendtemperaturen von bis zu 100 °C eingesetzt. VENTUS 100 und VENTUS 150 können für Verdichtungstemperaturen bis zu 220°C eingesetzt werden.

EIGENSCHAFTEN

- auf Basis ausgesuchter Mineralölschnitte und hervorragender Inhibitoren, die saubere Ventile, Ventilsitze und Druckleitungen gewährleisten
- Rußablagerungen werden minimiert
- gute Trennung von Öl/Luft und Öl/Kondenswasser
- schützt vor Verschleiß und Korrosion
- optimiert die Leistung der Verdichter und reduziert so die Betriebskosten
- reduziert das Verstopfen der Filter und verlängert somit die Filterstandzeit
- gute Tieftemperatureigenschaften
- bis zu 3000h Betriebsstunden unter normalen Bedingungen

SPEZIFIKATIONEN

- DIN 51506 VDL (100, 150)
- ISO 6521-1 (100, 150)
- ISO 6521-2 (32, 46, 68)
- ISO 6743-3 DAH (32, 46, 68, 100)

Spezifische Daten	Methode	Einheit	oilfino Ventus
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	885
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	68
Viskositätsindex	ASTM D 2270		100
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	248
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-21
Conradson	NFT T 60116	%	0,11

Alle Informationen sind nach bestem Wissen erstellt, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. oilfino behält sich das Recht vor die Produkte zu verbessern und die Spezifikation entsprechend zu ändern.