

Produktinformation

AVENO PAO Compressor Oil 46

0002-000516



Beschreibung

AVENO PAO Compressor Oil 46 ist ein Kompressorenöl auf Basis hochwertiger synthetischer Grundöle und übertrifft damit die hohen Anforderungen der DIN 51506. AVENO PAO Compressor Oil 46 hat ein gutes Haftvermögen, ist wasserabweisend und verschleißmindernd da es eine geringe Rückstandsbildung aufweist.

Anwendungshinweise

AVENO PAO Compressor Oil 46 ist bis 220°C in stationären und mobilen Kompressoren mit hohen Verdichtungstemperaturen einsetzbar. AVENO PAO Compressor Oil 46 wird auch zur Umlaufschmierung von Triebwerken und Dieselmotoren eingesetzt wenn Hersteller keine HD-Motorenöle vorschreibt.

Qualitäts-Klassifikation			
Spezifikationen			
• DIN 51506 (VBL, VCL, VDL)			
Empfehlung			
• ALUP			
• ATLAS COPCO GA xx			
• AUDI			
• CompAir			
• FIAC			
• FINI			
• KAESER			
Eigenschaften			
• Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit			
• Wenig Verkokungsneigung			
• Zuverlässigen Verschleißschutz			
• Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien			
• Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten			
• Lange Laufzeiten bei hohen Temperaturen			
Technische Kennwerte			
Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	45,6	mm²/s	DIN ISO 51562-2:1988-12
Kinematische Viskosität bei 100°C	8,3	mm²/s	DIN ISO 51562-2:1988-12
Viskositätsindex	159		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	hellgelb		VISUELL
Dichte bei 15°C	841	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-66	°C	ASTM D 7346:2015

Hinweis: Alle aufgeführten Angaben entsprechen zum Zeitpunkt der Erstellung nach bestem Wissen den aktuellen Erkenntnissen und Entwicklungen der Deutsche Ölwerke Lubmin GmbH. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Aus diesem Grund können sich unsere Produkte, die Herstellungsprozesse sowie alle zugehörigen Angaben auf dieser Produktseite jederzeit und ohne Vorankündigung ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen vorliegen. Die aufgeführten Daten liegen dabei standardisierten Prüfverfahren unter entsprechenden Laborbedingungen zu Grunde und sind als allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte anzusehen.