

CHAMPION COMPRESSOR OIL ISO 46

Dies ist ein aus hoch verfeinerten Grundölen und Additiven zur Verhinderung von Oxidation, Korrosion und Schaumbildung formuliertes Kompressoröl, das die strengen Anforderungen des PNEUROP-Oxidationstests erfüllt.

ANWENDUNGEN

Dieses Öl wird besonders für die Schmierung von Luftkompressoren mit hohen Temperaturen oder für den Fall empfohlen, dass ein Öl die DIN-Klassifikation VDL erfüllen muss.

MERKMALE

Verschleißschutz und Oxidationsstabilität: hohes Maß an Schutz
Schaumverhalten: sehr gutes Antischaumverhalten

EINSATZEMPFEHLUNG

DIN	51503-1 KAA/KE	ISO	DP 6521 DAA/DAG
DIN	51506 VBL/VCL/VDL	PNEUROP	DIN 51.352

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	45.7
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	6.8
Viskositätsindex	ASTM D2270		103
A.N. [Kolorimetrisch]	ASTM D974	mg KOH/g	0.08
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-24
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	236

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

