



Beschreibung

BENZOL® Compressol HLP ISO-46 formuliert aus hochwertigem mineralischem Grundöl, gemischt mit Hochleistungsadditiv, um die Lebensdauer des Schmierstoffs zu verlängern und Oxidation zu verhindern. Ein aschefreies Hochleistungsöl, das für die Schmierung von Kolben- und Rotationskompressoren entwickelt wurde.



Anträge

BENZOL® Kompressoröl empfohlen für stationäre und tragbare Kompressoren, einschließlich Kompressoren mit ölgeschmiertem Druckraum, wie z. B. ein- und mehrstufige Kolbenkompressoren oder ein- und mehrstufige Zentrifugalkompressoren.

Spezifikationen und Zulassungen

DIN 51506 VDL, ISO 6521.

Technische Daten

Leistungsvorteile

- Gute Oxidationsstabilität und Wasserdemulgierbarkeit.
- Effektive Kontrolle von Kohlenstoffablagerungen und Schlamm Bildung.
- Beständig gegen Emulgierung.
- Verschleiß- und Rostschutzeigenschaften.
- Minimiert die Ausfallzeiten der Ausrüstung.
- Effektive Kontrolle von Kohlenstoffablagerungen und Schlamm Bildung.

Produkt-/Teilenummer

CO07000331	4 x 5	CO07000321	4 x 4
CO07000171	12 x 1	CO07000171	24 X 1
CO07000511	1 x 20	CO07000531	1 x 25
CO07000561	1 x 200	CO07000571	1 x 208
CO07000601	1x1000		

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar & Hell
Wasser	Kochplatte	Null
Farbe	D-1500	L1.5
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8710
Viskosität @ 100 °C, cSt	D-445	6.87
Viskosität @ 40 °C, cSt	D-445	46
Viskositätsindex	D-2270	103
Flammpunkt, °C (COC)	D-92	228
Für Punkt, °C	D-97	-24
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0
Kupferkorrosion, 3hrs@100°C	D-130	1a
Rost-Test	D-665(A&B)	Passieren

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Es ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt bei bestimmungsgemäßer Anwendung gesundheitsschädliche Auswirkungen hat. Detaillierte Informationen zur sicheren Handhabung dieses Produkts finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (MSDS). Um ein Sicherheitsdatenblatt für dieses oder andere **BENZOL®**-Produkte zu erhalten, besuchen Sie bitte www.benzollubricants.de

