Produktdatenblatt

COMPRESSOL HLP ISO-32

Beschreibung

BENZOL® Compressol HLP ISO-32 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.

Leistungsvorteile

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

Spezifikationen und Zulassungen

DIN 51506 VDL, ISO 6521.

Produkt-/Teilenummer

CO05000331	4 x 5	CO05000321	4 x 4
CO05000171	12 x 1	CO05000171	24 X 1
CO05000511	1 x 20	CO05000531	1 x 25
CO05000561	1 x 200	CO05000571	1 x 208
CO05000601	1x1000		

Technische Daten

Prüfungen	Methode	Ergebnisse
Erscheinungsbild	Visuell	Klar & Hell
Wasser	Kochplatte	Null
Farbe	D-1500	L1.0
Dichte @ 15 °C, kg/L	D-1298	0.8610
Viskosität @ 100 °C, cSt	D-445	5.47
Viskosität @ 40 °C, cSt	D-445	32
Viskositätsindex	D-2270	105
Flammpunkt, °C (COC)	D-92	222
Für Punkt, °C	D-97	-27
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

© Copyright 2025 Benzol-Schmierstoffe | Alle Rechte vorbehalten

KUNDENDIENST
info@benzollubricants.de
www.benzollubricants.de