Produktdatenblatt

HYDRO FORCE ISO-VG 32 HLP

Beschreibung



BENZOL® Hydro Force ISO-VG 32 HLP ist ein konventionelles Hydrauliköl, formuliert mit hochwertigem Mineralöl und Verschleißschutzadditiven, um eine solide Hydraulikleistung in einem breiten Anwendungsspektrum zu bieten. **BENZOL®** Hydrauliköl bietet hervorragenden Verschleißschutz, ausgezeichnete Oxidations- und Thermostabilität, herausragende hydraulische Stabilität und gutes Demulgiervermögen.

Anträge

BENZOL® Hydro Force HLP-Öl wird als Flüssigkeitsmedium in Hydrauliksystemen empfohlen, die unter extrem schwierigen Bedingungen arbeiten. Diese Öle werden für anspruchsvolle, leistungsstarke elektrohydraulische oder numerisch gesteuerte Systeme empfohlen.

Spezifikationen und Zulassungen

DIN 51524 Part 2, Eaton I-286S, M-2950S, M-2952S, Denison HF0/HF1/HF2, AFNOR NFE 48-603(HM), ISO 11158 HM, Bosch Rexroth 07 075 for vane, piston & gears.

Leistungsvorteile

- Eine Reduzierung des Lagerbestands ist möglich, da diese für verschiedene Anwendungen verwendet werden können.
- Aufrechterhält eine effektive Leckagekontrolle.
- Ausgezeichnete Wärme- und Oxidationsstabilität.
- Effiziente Schaumunterdrückung Hilfsmittel gleichbleibende Reaktionsfähigkeit, Empfindlichkeit und Schutz des Systems.
- Der Verschleiß beweglicher Teile wird reduziert.
- Bieten Sie schlammfreie Leistung bei hohen Temperaturen.

Produkt-/Teilenummer

HF05002331	4 x 5	HF05002321	4 x 4
HF05002171	12 x 1	HF05002171	24 X 1
HF05002511	1 x 20	HF05002531	1 x 25
HF05002561	1 x 200	HF05002571	1 x 208
HF05002601	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	5.4
Viskosität @ 40 °C, cSt	D-445	32
Viskositätsindex	D-2270	103
Flammpunkt, °C (COC)	D-92	218
Für Punkt, °C	D-97	-27
Schaumsequenz, I/II/III	D-892	0/0/0

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