

PETRONAS HYDRAULIC™ HVZF



Aschefreie Hydraulikflüssigkeit mit hohem Viskositätsindex

PETRONAS HYDRAULIC™ HVZF ist ein hochwertiges, aschefreies, verschleißgeschütztes Hydrauliköl mit hohem Viskositätsindex, das für die Bedürfnisse moderner Hydrauliksysteme entwickelt wurde. Dies Hochleistungsöl enthält eine ausgeglichene Auswahl nicht-zinkhaltiger Additive, die für Oxidationsstabilität, Anti-Rost-, Anti-Schaum- und Anti-Verschleiß-Eigenschaften sorgen.

Anwendungen

Das Öl PETRONAS HYDRAULIC™ HVZF 46 wird für den Gebrauch in industriellen Hydrauliksystemen und für andere Industrieanwendungen empfohlen, wo qualitativ hochwertige Öle verlangt werden. Diese beinhalten Umlaufsysteme und Werkzeugmaschinen, wo hohe Oxidationsstabilität, Verschleißschutzeigenschaften und hohe Filtriergeschwindigkeiten wichtig sind.

Merkmale und Vorzüge

- ┆ Ausgeprägte Nass- und Trockenfiltrierbarkeit.
- ┆ Exzellente Verschleißschutzleistung.
- ┆ Guter Rost- und Korrosionsschutz.
- ┆ Herausragende oxidative Stabilität.
- ┆ Schnelle Luftabscheidung.

Typische Eigenschaften

CHARAKTERISTIKEN	32	46	68
Kinematische Viskosität @ 40 °C, cSt	33	46	68
Viskositätsindex, min.	150	142	140
Kinematische Viskosität @ 100 °C, cSt	6,5	7,9	10,2
Stockpunkt, °C	-36	-33	-30
Flammpunkt, °C, min.	207	207	210
ASTM Rosttest, A & B	Pass	Pass	Pass

*Die Technischen Daten dienen nur zur Orientierung.

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt.

Für weitere Informationen zum Sicherheitsdatenblatt des Produkts, Empfehlungen oder bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an den regional zuständigen Servicetechniker oder nehmen Sie Kontakt mit der Engineering Abteilung am Firmensitz auf.

Leistungsniveaus

DIN 51524, Teil 3; Eaton Vickers I 286-S, M-2950-S; AFNOR NFE 48603 (HM); Denison HF-0, HF-1, HF-2; Eaton Brochure 03-401-2010; GM LS-2.