



IPT International Petroleum Trading LTD
Robert-Bosch-Strasse 12
25335 Elmshorn
Company registration number: HRB 13315 PI
Sales tax identification number: DE313987910
E-mailadress: contact@tippoil.com
Website: www.tippoil.com
Tel: +4923036728527

Produktzertifikat

TIPP-OIL HVLPD 32 0002-000253

HVLPD 32 ist ein detergierendes Hydrauliköl mit hohem Viskositätsindex für den Einsatz in einem breiten Temperaturbereich (Mehrbereichs-Hydrauliköl). HVLPD 32 zeichnet sich besonders durch ein gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, einer hohen Alterungsbeständigkeit und einen zuverlässigen Korrosionsschutz aus. HVLPD 32 enthält zusätzlich dispergierende und detergierende Wirkstoffe, die stets für eine saubere Hydraulik sorgen. Diese Zusätze lösen Verunreinigungen, halten sie in Schwebe und ermöglichen damit die Reinigung verschmutzter hydraulischer Systeme. Eindringende Wassermengen werden emulgiert und ein störungsfreier Betrieb der Hydraulikanlage gewährleistet.

Anwendungshinweis:

HVLPD 32 ist vor allem einsetzbar in Hydraulikanlagen, die stark schwankenden Betriebstemperaturen, Abrieb, Schmutz und Wasser ausgesetzt sind. HVLPD 32 ist bestens für schwer belastete mobile (Land-, Forst- sowie Baumaschinen) und stationäre (Industrieanlagen etc.) Hydrauliksysteme geeignet.

Spezifikationen:

DIN 51524 Teil 3

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

AFNOR 48 603 HV, CETOP RP 91H-HV, DENISON HF-1, HF-0, HF-2, General Motors LH-04-1, General Motors LH-06-1, General Motors LH-15-1, ISO 6743/4-HV, Sperry Vickers 1-286-S, Sperry Vickers M-2950-S, US Steel 136

Eigenschaften:

Zuverlässigen Schutz vor Korrosion auch bei Aufnahme von Feuchtigkeit



IPT International Petroleum Trading LTD
Robert-Bosch-Strasse 12
25335 Elmshorn
Company registration number: HRB 13315 PI
Sales tax identification number: DE313987910
E-mailadress: contact@tippoil.com
Website: www.tippoil.com
Tel: +4923036728527

Ausgezeichneten Verschleißschutz

Ausgesprochen gute Detergier- und Dispergiereigenschaften

Gute Oxidationsstabilität

Gutes Luft-und Wasserabscheidevermögen dadurch Verhinderung von Schaumbildung

Sehr niedrigen Fließpunkt

Neutral gegenüber Dichtungen aus Kunststoff

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
kinematic viscosity at 40°C	33,100	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
Viskositätsindex	163		DIN ISO 2909
Farbe	Gelb		visuell
Dichte bei 15°C	855,0	KG/M ³	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	-27	CELSIUS	ASTM D 7346

Alle Angaben sind Richtwerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen und Gewissen dem aktuellen Stand des Wissens und unserer Entwicklung. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen vorzunehmen. Alle Verweise auf DIN-Normen dienen nur der Produktbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei Problemen bitten wir Sie, eine technische Beratung anzufordern.



IPT International Petroleum Trading LTD
Robert-Bosch-Strasse 12
25335 Elmshorn
Company registration number: HRB 13315 PI
Sales tax identification number: DE313987910
E-mailadress: contact@tippoil.com
Website: www.tippoil.com
Tel: +4923036728527

