



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 Mineral Hydraulic HLP 15 0002-000237

Mineral Hydraulic HLP 15 ist ein optimal legiertes Hydrauliköl. Es hat ein hohes Leistungsniveau und einen breiten Anwendungsbereich innerhalb der gesamten Industrie. Mineral Hydraulic HLP 15 bietet unter extremen Belastungen einen hervorragenden Verschleißschutz. Mineral Hydraulic HLP 15 zeichnet sich besonders durch ein gutes Viskositäts- Temperaturverhalten, hohe Alterungsbeständigkeit und zuverlässigen Korrosionsschutz aus.

Anwendungshinweis:

Mineral Hydraulic HLP 15 ist für alle industriellen und mobilen Hydraulikanlagen unterschiedlicher Bauarten geeignet. Es wird empfohlen für thermisch hochbelastete Hydraulikanlagen mit Hochdruckpumpen aller Ausführungen, in empfindlichen Steuerungssystemen und auch zur Versorgung von Kleingetrieben und zur Verwendung in Umlaufsystemen.

Spezifikationen:

Sonstige Spezifikationen

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

AFNOR NFE 48 603, DENISON HF-1, HF-0, HF-2, MIL-H 24 459, HM, Cincinnati Milacron P68 (HM-32), HM, Cincinnati Milacron P69 (HM-68), 70 (HM-46), Vickers-Pumpentest, FZG-Test A 8,3/90: 12. Lastst.

Eigenschaften:

Hohe Alterungsbeständigkeit

Einen weitgehenden Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung



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

Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien

Ein sehr stabiles und ausgezeichnetes Viskositäts- und Temperaturverhalten

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
kinematic viscosity at 40°C	15,6	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
Viskositätsindex	119		DIN ISO 2909
Farbe	Gelb		visuell
Dichte bei 15°C	845	KG/M ³	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	-36	°C	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-mailaddress: contact@tippoil.com
Website: www.tippoil.com
Tel: +4923036728527

