

Aykos Hydro HVLP ISO VG 46



HVLP - Hydrauliköl gemäß DIN 51524, Teil 3

Produktbeschreibung und -eigenschaften

Aykos Hydro HVLP ISO VG 46 ist ein Hydrauliköl, das als mineralölbasische Hochleistungs-Druckflüssigkeit mit hervorragendem Viskositäts-Temperaturverhalten überzeugt. Die spezielle Additivkombination verbessert den Korrosionsschutz, die Alterungsbeständigkeit und den Verschleißschutz, sodass die Anforderungen gemäß DIN 51524 Teil 3 nicht nur erfüllt, sondern übertroffen werden.

Aykos Hydro HVLP ISO VG 46 bietet:

- Exzellente Hochdruck- und Scherstabilität
- Hoher Viskositätsindex für optimale Leistung
- Verträglichkeit mit Werkstoffbeschichtungen und Dichtungsmaterialien
- Zuverlässige und problemlose Filtrierbarkeit

Anwendung

Aykos Hydro HVLP ISO VG 46 ist ein Hydrauliköl, das sich als Druckflüssigkeit besonders für Außeneinsätze im Ganzjahresbetrieb eignet, bei denen stark schwankende Temperaturen auftreten. Typische Anwendungen finden sich bei Baumaschinen, Gabelstaplern, Schrottpressen, Werkzeugmaschinen und Robotern.

Spezifikationen / Empfehlungen

DIN 51 524-2 (HM)

Denison HF0, HF1, HF2

Bosch Rexroth Fluid Rating List' RDE 90245

Richtwerte

Aykos Hydro HVLP ISO VG 46	Einheit	Kennwert	Methode
ISO-VG Klasse		46	DIN 51 519
Dichte bei 15°C	kg/m ³	852	DIN 51 757
Kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	46,2	DIN 51 562
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	8,2	DIN 51 562
Viskositätsindex		154	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-36	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	215	DIN ISO 2592

Artikelnr: 119754-XXX

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

K2 Kfz-Ersatzteile Grosshandel GmbH
Grünbergstraße 40
D-47445 Moers
Telefon: +49 (0)2841-8827000

www.aykos.de
info@aykos.de