

Beschreibung/Anwendung

Alsus Hyd HVLPD 68 ist ein HVI-Mehrbereichs Hydrauliköl der Viskositätsklasse ISO VG 68. Ausgesuchte Grundöle ergeben in Kombination mit einem Hochleistungs-Additivpaket ein oxidationsstabiles Hydrauliköl mit einem hohen Viskositätsindex. Durch die Formulierung mit einem ausgesuchten detergierendem und dispergierendem Additiv Paket erreicht man ein hohes Schmutzlöse- und Schmutztragevermögen, kombiniert mit exzellentem Korrosionsschutz. Die Produkte zeichnen sich durch eine hervorragende Scherstabilität und gute Kältefließfähigkeit aus. Durch seine ausgeprägte Mehrbereichscharakteristik eignet es sich gleichermaßen für den Einsatz in Mobil-Hydrauliken, so wie stationären Anwendungen.

Vorteile/Eigenschaften

- Hervorragende Scherstabilität
- Ausgezeichnetes Viskositätstemperaturverhalten
- Gutes Kältefließvermögen

Leistungsvermögen/Spezifikationen

- DIN 51 524 Teil 2 und 3
- ISO 6743/4
- Vickers 35VQ25

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	
ISO-VG		68
Kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	68
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	12,0
Dichte bei 15°C	kg/m ³	880
Viskositätsindex		155
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	> 210
Pourpoint	°C	- 25

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.