

Beschreibung/Anwendung

Alsus Hyd HLP ZAF 68 ist ein mineralölbasiertes zinkfreies EP Hydrauliköl der Viskositätsklasse ISO VG 68. Ausgesuchte Grundöle ergeben in Kombination mit einem zinkfreien Hochleistungs Additivpaket ein oxidationsstabiles Hydrauliköl mit exzellentem Korrosionsschutz. Die Hydrauliköle der Alsus HYD ZAF Produktreihe sind mit allen zinkfreien mineralölbasierten Hydraulikölen mischbar und verträglich. Es eignet sich gleichermaßen für den Einsatz in Mobilhydrauliken wie stationären Anwendungen.

Vorteile/Eigenschaften

- Aschefreie Formulierung
- Hervorragende hydrostatische Stabilität
- Sehr gutes Filtrationsverhalten
- Ausgezeichnetes Schaumverhalten und Luftabscheidevermögen
- Hohe Altersbeständigkeit
- Optimiertes Lastaufnahmevermögen

Leistungsvermögen/Spezifikationen

- DIN 51 524 Teil 2
- Vickers 35VQ25 Pumpen

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit		Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	64	DIN 51562
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	8,6	DIN 51562
Dichte bei 15°C	kg/m ³	875	DIN 51757
Viskositätsindex		107	DIN ISO 2909
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	> 220	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	< -15	DIN ISO 3016
Kupferkorrosion	Note	1	DIN EN ISO 2160

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