

Beschreibung/Anwendung

Alsus Hyd 32 ist ein mineralölbasiertes EP Hydrauliköl der Viskositäts Klasse ISO VG 32 Ausgesuchte Grundöle ergeben in Kombination mit einem Hochleistungs Additivpaket ein oxidationsstabiles Hydrauliköl mit exzellentem Korrosionsschutz. Die Hydrauliköle der ALSUS HYD Produktreihe sind mit allen mineralölbasierten Hydraulikölen mischbar und verträglich. Es eignet sich gleichermaßen für den Einsatz in Mobilhydrauliken wie stationären Anwendungen.

Vorteile/Eigenschaften

- Alterungsbeständige Raffinate
- Sehr gutes Viskositätstemperaturverhalten
- Oxidationsstabil
- Neigt nicht zur Schaumbildung
- Guter Korrosionsschutz

Leistungsvermögen/Spezifikationen

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

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	
ISO-VG		32
Kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	32
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	> 5,0
Dichte bei 15°C	kg/m ³	870
Viskositätsindex		70
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	> 210
Pourpoint	°C	< -20
Basenzahl	mgKOH/g	0,5 - 1,5

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