

Beschreibung/Anwendung

Alsus Hyd HLPD 46 ist ein mineralölbasiertes EP Hydrauliköl der Viskositäts Klasse ISO VG 46. Ausgesuchte Grundöle ergeben in Kombination mit einem Hochleistungs Additivpaket ein oxidationsstabiles Hydrauliköl mit exzellentem Korrosionsschutz. Das Produkt ist mit einem detergierenden und dispergierenden Additiv Paket ausgestattet, was in der Lage ist, Wassermengen bis 0,25% trübungsfrei aufzunehmen. Die Hydrauliköle der ALSUS HYD Produktreihe sind mit allen mineralölbasierten Hydraulikölen mischbar und verträglich. Es eignet sich gleichermaßen für den Einsatz in Mobil-Hydrauliken wie stationären Anwendungen.

Vorteile/Eigenschaften

- Detergierende und dispergierende Additive
- Wassermengen bis zu 0,25 % trübungsfrei aufnehmen

Leistungsvermögen/Spezifikationen

- DIN 51 524 Teil 2
- MAN-N 698

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	
ISO-VG		46
Kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	46
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	> 6,1
Dichte bei 15°C	kg/m ³	870
Viskositätsindex		102
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	> 210
Pourpoint	°C	< -25
Basenzahl	mgKOH/g	1 - 1,5

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