

PRODUKTDATENBLATT

Q8 HLVP Hydraulic Oil 46

Zinkbasiertes Hydrauliköl mit hohem Viskositätsindex

Beschreibung

Q8 HLVP 46 ist ein Hydrauliköl für vielseitige Anwendungen und Temperaturen. Der hohe Viskositätsindex von > 140 erfüllt den Industriestandard und bringt ein Öl mit guten Fließeigenschaften hervor. Q8 HLVP 46 findet Einsatz bei anspruchsvollen Anwendungen, die Öle mit hohem Viskositätsindex erfordern.

Anwendungen

- Ganzjährige Anwendungen - Geländefahrzeuge - Industriebereiche und Anwendungen, die Öle mit hohem Viskositätsindex erfordern, z. B. in der Papier-, Stahl-, Zement- und Bergbauindustrie

Leistungen

- Leichte Anwendung dank seiner Eigenschaften
- Enthält zinkbasierte Additive
- Überaus empfehlenswert für ein breites Temperaturspektrum

Spezifikationen & Zulassungen

DIN 51524-3 HVLP **ISO** 11158 HV

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
ISO Viskositätsklasse	-	-	46
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,873
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm²/s	46.0
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm²/s	8.1
Viskositätsindex	D 2270	-	151
Pour Point	D 97	°C	-30
Flammpunkt, COC	D 92	°C	216
Emulsion, destilliertes Wasser, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	5/10/5
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.