

**Verwendung:**

Hydrauliköl für alle Hydrauliksysteme in denen Öle vom Typ HLPD gefordert werden. Neben dem Einsatz in Hydrauliken kann AVIA FLUID EVR HLPD auch als Umlauföl zur Schmierung von Gleit- und Wälzlagern in schwer beanspruchten hydraulischen Anlagen verwendet werden. Bitte Herstellervorschriften beachten!

Beschreibung:

Detergierendes und dispergierendes, mineralölbasisches und zinkhaltiges Hydrauliköl mit sehr gutem Verschleißschutz. AVIA FLUID EVR HLPD zeichnet sich durch ein hohes Reinigungs- und Schlamtragevermögen aus.

AVIA FLUID EVR HLPD ist ein ressourcenschonend produziertes Hydrauliköl. Durch den nachhaltigen Herstellungsprozess trägt das Produkt zum Schutz von Umwelt, Gesundheit und Klima bei.

Kennzeichnung / Qualifikation:

Hydrauliköl HLP gem. DIN 51524 Teil 2 (außer Demulgiervermögen)

Hydrauliköl HM gem. ISO 11158 (außer Demulgiervermögen)

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIA FLUID EVR HLPD			
			22	32	46	68
Viskositätsklasse	-	ISO VG	22	32	46	68
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN EN ISO 12185	846	849	856	865
Kinematische Viskosität		ASTM D7279				
bei 40 °C	mm ² /s		22,5	31,2	44,8	66,7
bei 100 °C	mm ² /s		4,6	5,7	7,2	9,2
Viskositätsindex (VI)	-	ASTM D2270	118	120	120	115
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	220	230	240	240
Pourpoint	°C	ASTM D7346	-36	-27	-27	-21

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.