

**Verwendung:**

Hydrauliköl für alle Hydrauliksysteme in denen Öle vom Typ HLP (DIN 51524 – Teil 2) gefordert werden. Neben dem Einsatz in stationären und mobilen Hydrauliken kann AVIA FLUID EVR HLP auch zur Schmierung von Getrieben, in hydraulischen Drehmomentwandlern und zur Lagerschmierung verwendet werden. Bitte Herstellerempfehlung beachten!

Beschreibung:

Mineralölbasisches zinkhaltiges Hydrauliköl mit speziellen Verschleißschutzzusätzen zur Beherrschung kritischer Betriebsbedingungen. AVIA FLUID EVR HLP zeichnet sich durch eine hohe thermische und oxidative Stabilität aus. Weitere Eigenschaften sind ein guter Korrosionsschutz sowie ein gutes Luftabscheidevermögen.

AVIA FLUID EVR HLP 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

Hydrauliköl HM gem. ISO 11158

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIA FLUID EVR HLP			
			22	32	46	68
Viskositätsklasse	-	ISO VG	22	32	46	68
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN EN ISO 12185	855	858	864	873
Kinematische Viskosität		ASTM D7279				
bei 40 °C	mm ² /s		22,4	31,4	45	66,7
bei 100 °C	mm ² /s		4,5	5,6	7,0	9,0
Viskositätsindex (VI)	-	ASTM D2270	111	114	116	109
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	210	230	240	240
Pourpoint	°C	ASTM D7346	-30	-27	-30	-21

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