



OEST HYDRAULIKÖLE H-LP

nach DIN 51524, Teil 2

Beschreibung

OEST Hydrauliköle H-LP sind Druckflüssigkeiten aus Mineralöl mit Wirkstoffen zum Erhöhen des Korrosionsschutzes, der Oxydationsbeständigkeit, der Belastbarkeit des Schmierfilms und zum Herabsetzen des Verschleißes.

Die in der DIN 51524, Teil 2 festgelegten Mindestanforderungen werden von OEST Hydraulikölen H-LP übertroffen. Sie bieten optimalen Verschleißschutz im Mischreibungsgebiet, hohe Alterungsbeständigkeit, zuverlässigen Korrosionsschutz und gute Verträglichkeit mit Dichtungs-Werkstoffen.

Anwendung

OEST Hydrauliköle H-LP sind von namhaften Herstellern für Hydraulikanlagen empfohlen oder freigegeben, vorwiegend für hydrostatische Antriebe, bei denen hohe thermische Belastungen auftreten und deren Pumpen und Hydromotoren aufgrund der Bauart oder der Betriebsbedingungen Öle mit erhöhtem Verschleißschutz bei Mischreibung benötigen

Typdaten

		10	22	32	46	68	100	150	
Farbe	DIN ISO 2049	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0	1,5	2,0	
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,850	0,845	0,850	0,865	0,880	0,880	0,885	g/cm ³
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562 T.1	10,0	22,0	32,0	46,0	68,0	100	150	mm ² /s
Flammpunkt	DIN ISO 2592	150	200	200	220	250	270	270	°C
Pourpoint	DIN ISO 3016	- 36	- 30	- 24	- 21	- 21	- 18	- 18	°C

Arbeitssicherheit und Umwelt:

OEST Hydrauliköl H-LP 10: Einstufung und Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Die Informationen dazu sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Stand 04/2020

* Namentliche Freigabe des Herstellers

Alle Angaben dieser Produktinformation entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Erkenntnisstand. Änderungen bleiben vorbehalten. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbedingungen bei den Verwendern können unsere Anwendungshinweise nur allgemein gehalten sein. Sie sind nicht auf jeden Einzelfall übertragbar und unverbindlich. Für Haftungsregelungen sind ausschließlich unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen maßgeblich.

ISO 9001 und 14001 zertifiziert,

HYDRAULIKÖLE