

Informazioni sul prodotto

Meguin Hydraulikoel HLP 46



Descrizione

Olio minerale usato come fluido a pressione in impianti idraulici. Contiene sostanze attive che aumentano la stabilità all'invecchiamento, la protezione dalla corrosione e le proprietà EP. Grazie alla sua additivazione, soddisfa tutti i requisiti e viene usato principalmente in impianti idraulici in cui si verificano sollecitazioni termiche elevate, può formarsi corrosione a causa dell'acqua e le cui pompe o motori idraulici a causa delle condizioni d'esercizio necessitano di oli con protezione dall'usura in presenza di attrito misto.

Specifiche / Classificazioni

Hydrauliköl DIN 51524 Teil 2 HLP 46

Characteristic data

Classe di viscosità ISO	VG 46 DIN 51519
Densità a 15 °C	0,86 g/cm ³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	46 mm ² /s DIN 51562
Viscosità a 100 °C	6,75 mm ² /s DIN 51562
Indice di viscosità	100 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-27 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	232 °C DIN ISO 2592
Potere demulsificante a 54 °C	<= 30 min DIN ISO 6614
Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C	30/0 ml ISO 6247
Comportamento alla formazione di schiuma a 93,5 °C	50/0 ml ISO 6247
Comportamento alla formazione di schiuma a 24 °C dopo 93,5 °C	30/0 ml ISO 6247
Potere di separazione dell'aria	<= 10 min DIN ISO 9120
Azione corrosiva sull'acciaio	0-B DIN ISO 7120
Azione corrosiva sul rame	1-125 A3 DIN EN ISO 2160
Indice di neutralizzazione	0,5 mg KOH/g DIN 51558 T1
Indice di neutralizzazione dopo 1000 ore	< 2 mg KOH/g DIN 51587
Cenere di ossidi	0,16 g/100g DIN EN ISO 6245

Characteristic data

Cenere di solfati	0,17 g/100g DIN 51575
Test breve FZG con ruote dentate, test normale A/8, 3/90	Schadenskraftstufe >10, Spez. Gew. Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354
Fattore colorimetrico (ASTM)	L1,5 DIN ISO 2049
Classe di purezza	19/17/14 ISO 4406

Contenuto delle confezioni

20 l Tanica plastica	4724 D-GB
60 l Canna in lamiera nera	4874 D-GB
200 l Canna in lamiera nera	4859 D-GB
1 l Autocisterna	8410 D