

oilfino Premium II HLP



BESCHREIBUNG

Die Öle der **oilfino Premium II HLP** Reihe sind moderne Hydrauliköle der Gruppe II, mit Verschleißschutz für industrielle und mobile Anwendungen, die unter normalen Betriebsbedingungen mit Verschleißschutz betrieben werden.

Die Produkte der Reihe, oilfino Premium II HLP, erfüllen die Anforderungen gemäß DIN 51524-2: 2017-06 und können verwendet werden, wenn Hydrauliköle gemäß HLP 32/HLP 46/HLP 68 verlangt werden.

EIGENSCHAFTEN

- Guter Verschleißschutz trägt zur Reduzierung des Pumpenverschleißes und zu längeren Standzeiten der Pumpen bei
- Der Korrosionsschutz trägt zur Minderung der Auswirkungen von Feuchtigkeit auf Anlagenkomponenten bei
- Filtrierbarkeit verhindert Filterverstopfung selbst bei Anwesenheit von Wasser

ANWENDUNGEN

- Anlagen mit Zahnrad-, Flügelzellen-, Radial- und Axialkolbenpumpen sowie mit Getrieben und Lagern, die Hydrauliköle mit Verschleißschutz erfordern
- Systeme, in denen Kontamination oder Leckagen unvermeidlich sind
- Anlagen, wo kleine Wassermengen unvermeidlich sind.

SPEZIFIKATIONEN

- DIN 51524-2:2017-06

Spezifische Daten	Methode ASTM	Einheit	Oilfino Premium II HLP 32	Oilfino Premium II HLP 46	Oilfino Premium II HLP 68
Viskositätsklasse ISO VG		mm ² /s	32	46	68
Dichte bei 15°C	D4052	kg/m ³	870	880	880
Kin. Viskosität bei 40 °C	D4452	mm ² /s	32	44	63
Viskositätsindex	D2270		95	95	95
Flammpunkt	D92	°C	210	225	234
Pourpoint	D97	°C	-24	-24	-18
Kupferstreifenkorrosion	D130	Korr. grad	1A	1A	1A
Emulsion	D1401	min	15	20	20

Alle Informationen sind nach bestem Wissen erstellt, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. oilfino behält sich das Recht vor die Produkte zu verbessern und die Spezifikation entsprechend zu ändern.