

TORQUE FLUID 32

Parafinik Esaslı Güç İletim Yağı

Tanımı

Parafinik esaslı baz yağlarla üretilmiş güç iletim yağıdır.

Kullanıldığı Yerler

Ağır vasıta ve ekipmanların hidrolik tork konvertörleri ile transmisyonlarında ve lokomotiflerin hidrolik transmisyonlarında kullanılır.

Özellikleri ve Faydaları

- Düşük sıcaklıklarda bile gerekli yağ filmini sağlayarak transmisyon sistemini aşınmalara karşı korur.
- Pas ve korozyonu önler.
- Ağır ve uzun süreli çalışma koşullarında oluşan yüksek ısıyı sistemden uzaklaştırır.
- Yüksek köpük önleme ve havayı bırakma özelliği sayesinde hidrolik pompa kavitasyonunu önler.
- Mükemmel termal stabilitesi sayesinde yüksek çalışma sıcaklıklarında birikinti oluşumunu engeller ve yağ ömrünü uzatır.

Tipik Özellikler*

Yoğunluk, 15 °C, kg/litre	ASTM D4052	0,880
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D92	220
Viskozite, 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	33
Viskozite, 100 °C, mm ² /s		5,40
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	113
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-30

* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

Fluid 32



Petrol Ofisi