

# 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 <sup>2</sup> /s	ASTM D445	33
Viskozite, 100 °C, mm <sup>2</sup> /s		5,40
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	96
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-30

\* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.



Petrol Ofisi