

TRANSMISSION FD 60

Caterpillar FD-1

REXOIL TRANSMISSION FD 60, ağır hizmet koşullarında çalışan Caterpillar arazi tipi ağır iş makinelerinde kullanılmak üzere geliştirilmiş, yüksek performanslı bir **Final Drive ve Aks Yağıdır (FDAO)**. Bu ürün; son dişli aksları, konik dişliler ve diferansiyellerde kullanım için **Caterpillar FD-1** spesifikasyonunun zorlu gerekliliklerini karşılayacak şekilde tasarlanmıştır. Ayrıca madencilik, inşaat ve ormancılık uygulamalarında kullanılan ağır makineler için de uygundur.

Arazi tipi ekipman ve kamyonların son dişli ve arka aksları için önerilen yağ değişim aralığı, kullanım şekli ve çevresel koşullara bağlı olarak **3000–4000 saat** arasındadır.

Onay ve Şartnameler

- Zorlu çalışma koşulları altında ağır yüke maruz kalan bileşenler için üstün koruma sağlar.
- Aşınma ve korozyona karşı kritik parçaları koruyarak ekipmanın toplam hizmet ömrünü uzatmaya yardımcı olur.
- Tortu ve birikinti oluşumunu en aza indirirken yağın servis aralığını uzatır.
- Aşırı geniş bir sıcaklık aralığında güvenilir performans sağlar.
- TO-4 spesifikasyonlu akışkanlar ve Caterpillar sızdırmazlık elemanlarıyla tam uyumludur.

Onay ve Şartnameler

Caterpillar FD-1

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (100°C), [cSt]	ASTM D445	22,0 – 26,0
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 90
Yoğunluk @ 15°C, g/ml	ASTM D4052	0,890 – 0,920
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 250
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -15

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Detaylı güvenlik bilgileri için lütfen Malzeme Güvenlik Bilgi Form 'una (MSDS) başvurunuz.

Depolama ve Taşıma

Serın, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda, doğrudan güneş ışığından ve nemden uzak tutunuz. Kapları sıkıca kapalı tutarak kontaminasyonu önleyiniz. Ürünü ve kapları yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf ediniz.