SPEEDOL
Since 1921
Lubricants
Madeni Yağ & Gresleri



TDX TO-4

TDX TO-4, üstün performanslı, ağır hizmet şartlarında çalışan iş makinelerinin transmisyonlarında, yağ banyolu fren sistemlerinde, tork konvertörlerinde, hidrolik ünitelerinde kullanılmak üzere geliştirilmiş kaliteli baz yağlara yüksek oksidasyon direnci veren, sürtünmeyi, köpürmeyi, pas ve korozyonu önleyici paket katık ilavesi ile üretilen, güç iletim yağıdır. CAT TO-4, Allison C-4 ve Komatsu Micro-Clutch şartnamelerini fazlasıyla karşılayarak iş makinesi üreticilerinin öngördüğü şartları sağlamaktadır.

Kullanımı

CAT TO-4, CAT TO-2, GM Allison C4 ve KOMATSU Micro-Clutch şartnamelerine uygunluk istenen iş makinelerinin transmisyon ve diferansiyellerinde, yağ banyolu fren sistemlerinde, tork konvertörlerinde kullanılır. İş makinelerinin transmisyonlarında, yağ banyolu fren sistemlerinde, tork konvertörlerinde tavsiye edilir. Eski ve yeni model iş makinelerinde rahatlıkla kullanılabilir. Yüksek yük taşıma kapasitesi ile sürtünmeyi kontrol altında tutarak değişken yük ve hız şartlarında mükemmel performans sunar.

Özellikleri

Yüksek Aşınma Önleyici Özellik: Maksimum yağlama ve verim, minimum aşınma sağlar. Yüksek aşınma önleyici özelliği sayesinde sistemin ömrünü uzatır. Yeni katık teknolojisi sayesinde transmisyonlardaki aşınmaları engeller.

Yüksek Isı, Oksidasyon ve Köpük Kararlılığı: Uzun yağ değişimi aralığı sağlarken, yağın ömrünü uzatır. Pasa karşı koruma sağlar. Köpük kontrolüyle aşınmaları önler.

Korozyona Karşı Üstün Koruma: İçerisinde bulunan korozyon inhibitörlü katık sayesinde, sistemi korozyona karşı korur.

Kaliteli Uyumlu Katık Sistemi: Her türlü alaşımlı sızdırmazlık elemanları ve standart conta malzemeleri ile mükemmel uyumludur.

Teknik Özellikler

SAE Viskozite Sınıfı	-	10W	30	50
*Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D 445	6,2	11,5	18,5
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	105	97	95
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	242	256	258
*Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-30	-15	-12

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

Karşıladığı Şartnameler

Caterpillar TO-4 KOMATSU MICRO CLUTCH / KES 07.868.1 ALLISON C4 Caterpillar TO-2 Eaton-Fuller Dana Euclid Vickers M-2950-S Tremac / TTC / API CF-2

Revizyon Numarası

01.04.2018 / REV04