

# technical data sheet

### **ATF XO**

## Eşsiz Performanslı Sentetik Otomatik Transmisyon Yağı

#### ÜRÜN TANIMI

**ATF XO,** yeni nesil binek, hafif ve ağır ticari araçların otomatik transmisyonlarında kullanılmak üzere özel baz yağlar ve ileri teknoloji katıklardan formüle edilmiş, uzun yağ değişim aralığını sağlayan eşsiz performanslı sentetik otomatik transmisyon yağıdır. Özel formülü sayesinde, sorunsuz vites geçişi sağlar.

#### **KULLANIM YERİ**

• Yeni nesil binek, hafif ve ağır ticari araçların otomatik transmisyonlarında kullanımı uygundur.

#### ÖZELLİKLERİ / FAYDALARI

- Düşük sıcaklıklarda ve zorlu çalışma şartları altında aşınmalara karşı etkin koruma sağlayarak, otomatik transmisyonun ömrünü uzatır, bakım maliyetlerini düşürür.
- Geniş çalışma sıcaklığı aralıklarında sürtünmeleri en aza indirir, ısıyı dağıtır, vites geçişlerinin sorunsuz olmasını sağlar.
- Üstün oksidasyon kararlılığı ve kesme dayanımı sayesinde uzun yağ değişim aralığı boyunca performansını korur.
- Çok düşük ve yüksek sıcaklıklarda etkin performans gösterir.

#### **ONAYLAR**

VOITH H55.6336.xx

#### **PERFORMANSLAR**

- ALLISON C-4
- ALLISON TES-295
- FORD MERCON
- GM DEXRON III-H

- MAN 339 TYPE V2/Z2/Z11
- MB-APPROVAL 236.9
- VOLVO 97341
- ZF TE-ML 20B / 14B / 03D

#### TİPİK ÖZELLİKLERİ

Yoğunluk @15°C, g/ml	ASTM D 4052	0,847
Viskozite @40°C, mm²/s	ASTM D 445	31,9
Viskozite @100°C, mm²/s	ASTM D 445	6,9
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	185
Parlama Noktası, °C	ASTM D 92	204
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-51

OPET.TBF.0934/Rev.05/05.04.2019



1/2

teknikservisler@opetfuchs.com.tr opetfuchs.com.tr



# technical data sheet

#### SAĞLIK GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Kullanılmış atık ürünler, yeraltı ve yerüstü su kaynaklarına, kanalizasyon bağlantılarına ve çöpe dökülmemelidir. Kullanılmış yağlara uzun süreli temas cilt hastalıklarına neden olabilir. Bu nedenle mutlaka steril eldiven kullanılmalıdır. Kullanılmış yağ cilt ile temas ederse, o bölge hemen bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Ciltle temas durumunda tahriş ve kızarıklık oluşursa derhal doktora başvurulmalıdır. Daha fazla bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) başvurulmalıdır.

Bu Teknik Bilgi Formunun iceriği ilgili uluslararası standartlar ile arac ve ekipman üreticilerinin sartnamelerinde yer alan bilgiler dikkate alınarak hazırlanmıştır. Bu Teknik Bilgi Formu ve içeriğinde yer alan ifadeler, ürünün özellikleri ve herhangi bir uygulamada kullanımı bakımından herhangi bir garanti taahhüdü olarak veya buna benzer şekilde yorumlanamaz.

Bu ürünün amacına uygun olarak kullanılması, yürürlükteki kanun ve yönetmeliklere uyulması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Opet Fuchs Madeni Yağ San. ve Tic. A.Ş, ürünün normal dışı veya amacına aykırı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir zarar veya ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden ve sonuçlarından sorumlu tutulamaz.

Bu Teknik Bilgi Formu basıldığı tarihte geçerlidir. Bu Teknik Bilgi Formunun içeriğindeki bilgilerin önceden haber verilmeksizin değistirilme hakkı saklıdır.

Daha fazla bilgi için Opet Fuchs Teknik Servisler Müdürlüğü'ne başvurabilirsiniz.

OPET.TBF.0934/Rev.05/05.04.2019

2/2

opetfuchs.com.tr