

## Fullpro Geo 15W-40

# Gazla Çalışan Motorlar için Onaylanmış Performans

### ÜRÜN TANIMI

Fullpro Geo 15W-40, ağır ticari araçların özellikle LPG, LNG veya CNG yakıtlar ile çalışan motorlarında kullanılmak üzere geliştirilmiş üstün performanslı motor yağıdır. Cummins CES 20074 performanslarını karşılar. Düşük kül özelliği sayesinde depozit oluşumunu azaltır.

## **KULLANIM YERİ**

- Ağır ticari araçların LPG, LNG veya CNG yakıtlar ile çalışan motorlarında kullanımı uygundur.
- Ağır ticari araçların API CF performansının istendiği dizel motorlarında da kullanılabilir.

#### ÖZELLİKLERİ / FAYDALARI

- Üstün ısıl ve oksidasyon kararlılığı sayesinde araç üreticilerinin önerdiği yağ değişim aralığı süresince performansını korur.
- Düşük kül özelliği sayesinde depozit oluşumuna azaltarak bakım maliyetlerini düşürür.
- Yeni ve modern katık teknolojisi sayesinde ağır çalışma şartları altında bile gerekli olan yağlamayı yaparak aşınmaya karşı etkin koruma sağlar.
- Düşük uçuculuğu sayesinde yağ tüketimini azaltır.

#### **PERFORMANSLAR**

- API CF
- **CUMMINS CES 20074**

#### TİPİK ÖZELLİKLERİ

Yoğunluk@15°C, g/ml	ASTM D 4052	0,871
Viskozite@ 40°C, mm²/s	ASTM D 445	103,4
Viskozite@100°C, mm²/s	ASTM D 445	14,3
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	141
Parlama Noktası, °C	ASTM D 92	242
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-42
TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	6,1
Sülfatlanmış Kül	ASTM D 874	0,5

OPET.TBF.0413/Rev.00/17.05.2016



1/2

opetfuchs.com.tr



### 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 içeriği ilgili uluslararası standartlar ile araç ve ekipman üreticilerinin şartnamelerinde 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 değiştirilme hakkı saklıdır.

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

OPET.TBF.0413/Rev.00/17.05.2016



2/2