

## Fullmaster 10W-40

# Daha Uzun Motor Ömrü için Etkin Koruma

#### ÜRÜN TANIMI

Fullmaster 10W-40, ağır hizmet tipi dizel motorların yüksek performans gereksinimlerini karşılamak için gelistirilmis sentetik bazlı motor yağıdır. Özel gelistirilmis formülü sayesinde, yüksek kükürt içeren yakıt kullanımında bile korozyona ve pasa karşı direnç göstererek motoru korur ve motorun temiz kalmasını sağlar.

#### **KULLANIM YERİ**

Ağır ticari araçların dizel motorlarında kullanımı uygundur.

#### ÖZELLİKLERİ / FAYDALARI

- Özel geliştirilmiş formülü sayesinde yüksek kükürt içeren yakıt kullanımında bile korozyona ve pasa direnç göstererek motoru korur.
- Aktif temizleme özelliği sayesinde depozit ve çamur oluşumunu kontrol ederek motorun temiz kalmasını sağlar.
- Soğuk hava şartlarındaki mükemmel akıcılığı sayesinde ilk çalışma esnasında motor parçalarının hızlı yağlanmasını sağlayarak motoru aşınmaya karşı korur.

#### **ONAYLAR**

- MACK EO-N
- MB-APPROVAL 228.3
- RENAULT VI RLD-2
- VOLVO VDS-3

#### **PERFORMANSLAR**

- ACEA E7
- API CI-4
- CUMMINS CES 20076/77/78
- **DETROIT DIESEL DDC93K215**

- DEUTZ DQC III
- **GLOBAL DHD-1**
- JASO DH-1
- MTU DDC TYPE 2

### TİPİK ÖZELLİKLERİ

Yoğunluk@15°C, g/ml	ASTM D 4052	0,870
Viskozite@ 40°C, mm²/s	ASTM D 445	107,7
Viskozite@100°C, mm²/s	ASTM D 445	15,6
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	154
Parlama Noktası, °C	ASTM D 92	226
Akma Noktası, °C	ASTM D 5950	-39
TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	12,5

OPET.TBF.0500/Rev.11/24.02.2020



OPET FUCHS MADENI YAĞ SANAYI VE TİCARET A.Ş.

Ord. Prof. Dr. Fahrettin Kerim Gökay Cad. Eşref Çakmak Plaza No: 32 Giriş Katı TR 34662 Altunizade/Üsküdar/İSTANBUL

: +90 216 522 69 00 Faks : +90 216 522 69 90

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



# teknik bilgi formu

### 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.0500/Rev.11/24.02.2020

2/2

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