

Fullpro HT CI-4 15W-40

Ağır Çalışma Koşulları İçin Onaylanmış Performans

ÜRÜN TANIMI

Fullpro HT CI-4 15W-40, önde gelen motor üreticilerinin belirlediği en son performans gereksinimlerini karşılayan, son teknoloji motorlarda maksimum koruma sağlayan ekstra performanslı dizel motor yağıdır. Modern formülü sayesinde yüksek ve düşük kilometreli dizel motorların performansını arttırır.

KULLANIM YERİ

 İnşaat, madencilik ve nakliye gibi sektörlerde çalışan hafif ve ağır hizmet tipi araçların Dizel Partikül Filtresi (DPF) bulunmayan dizel motorlarında kullanımı uygundur.

ÖZELLİKLERİ / FAYDALARI

- En ağır şartlarda bile motorda gerekli olan yağlamayı yaparak üstün koruma sağlar.
- Üstün ısıl ve oksidasyon kararlılığı sayesinde araç üreticilerinin önerdiği yağ değişim aralığı süresince performansını korur.
- Soğuk hava şartlarındaki kolay akıcılığı sayesinde ilk çalışma esnasında motor parçalarının hızlı yağlanmasını sağlayarak motoru aşınmaya karşı korur.
- Geliştirilmiş katık sistemi motor parçalarının daha temiz kalmasını sağlayarak parça ömürlerini uzatır, böylece bakım maliyetlerinin düşmesine yardımcı olur.

ONAYLAR

- DEUTZ DQC III-10
- MACK EO-N
- MB-APPROVAL 228.3
- **RENAULT VI RLD-2**
- VOLVO VDS-3

PERFORMANSLAR

- ACEA E7
- API CI-4/SL
- CAT ECF-2
- CUMMINS CES 20078/77/76
- **GLOBAL DHD-1**
- MAN M 3275-1
- MTU DDC TYPE 2



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

OPET FUCHS MADENI YAĞ SANAYI VE TİCARET A.Ş.

1/2

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

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



TİPİK ÖZELLİKLERİ

Yoğunluk@15°C, g/ml	ASTM D 4052	0,889
Viskozite@ 40°C, mm²/s	ASTM D 445	109,8
Viskozite@100°C, mm²/s	ASTM D 445	14,6
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	137
Parlama Noktası, °C	ASTM D 92	228
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-33
TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	10,8

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.



2/2

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

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