



PERFORMANCE EXPERTY 10W-40

Ağır dizel araçlarda kullanılmaya elverişli yüksek performanslı sentetik motor yağı.

UYGULAMALAR

- Özellikle **ağır dizel araçlar için** sentetik yağ.
- **Scania** nın uzun yağ değişim aralığına sahip yeni nesil **Euro 6** motorları için onaylanmıştır.
- ELF PERFORMANCE EXPERTY 10W-40, pek çok üretici tarafından tavsiye edilir, örneğin **IVECO, Euro 5** (ve önceki) motor modelleri için uyumludur.
- ELF PERFORMANCE EXPERTY 10W-40 araç filolarında kullanılan birçok markayla uyumludur.

PERFORMANSLAR

Uluslararası şartnameler

ACEA E4/E7
API CF

Üretici onayları

Mack EO-N
MAN M 3277
MB-Approval 228.5
Renault Trucks RXD/RLD-2
Scania LDF-3
Volvo VDS-3

Karşıladığı üretici seviyeleri

DAF
IVECO

AVANTAJLARI

- İçerdiği yüksek performans katkıları ve sentetik baz yağı sayesinde üstün performans gösterir, etkili ve kolay soğuk çalıştırmaya olanak sağlar.
- 100% sentetik baz yağı içeriği mükemmel termal stabilite sağlar.
- Deterjan, anti-oksidan, anti-korozyon katkıları, üreticiler tarafından (özellikle Scania) belirlenmiş yağ değişim aralığının uzatılmasına yardımcı olur ve bakım maliyetlerini azaltır.
- ELF PERFORMANCE EXPERTY 10W-40 asit bileşiklerini nötr hale getirmek için çok yüksek T.B.N seviyesine (16 mgKOH/g) sahiptir ve asit bileşiklerinin aşındırıcı etkilerini azaltır.
- Deterjan, dispersan ve aşınma önleyici özellikleri, motorun en hassas parçalarını temiz tutar ve kurum, pistonda oluşan depozit ve diğer atıkların kontrolüne olanak sağlar.

KARAKTERİSTİKLER

ELF PERFORMANCE EXPERTY 10W-40	Metot	Birim	Değer
Özgül ağırlık @ 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	866
Viskozite @ 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	84.1
Viskozite @ 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	13
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	-	156

TOTAL TURKEY PAZARLAMA A.Ş.
Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.
Akkom Ofis Park Kelif Plaza
3.Blok No:2 Kat:3
34768 Ümraniye-İSTANBUL

ELF PERFORMANCE EXPERTY 10W-40
Revizyon Tarihi Aralık 2015

Alevlenme Noktası	ASTM D 92	°C	243
Akma Noktası	ASTM D 97	°C	-42
T.B.N	ASTM D 2896	mgKOH/g	16
Sülfatlanmış Kül	ASTM D 874	%m/m	1.9

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

TOTAL TURKEY PAZARLAMA A.Ş
Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.
Akkom Ofis Park Kelif Plaza
3.Blok No:2 Kat:3
34768 Ümraniye-İSTANBUL

ELF PERFORMANCE EXPERTY 10W-40
Revizyon Tarihi Aralık 2015

Elf Madeni yağları amacına uygun kullanıldığı sürece çevreye ve insan sağlığına zarar vermezler.
Ürünlerimiz ile ilgili AB normlarına uygun ürün güvenlik fişleri merkez ofisimizden temin edilebilir.