

Shell Helix Diesel Super 15W-40

Dizel Motor Yağı



Shell Helix Diesel Super, dizel araç motorlarında da güvenilir bir koruma ve mükemmel temizleme sağlayan mineral esaslı bir motor yağıdır.

Helix Diesel Super, yüksek viskozite indeksli mineral bazyağlar ve özel olarak seçilmiş katıklardan oluşur. Bu sebeple dizel aracınızı ne olursa olsun ve ne kadar zor şartlarda kullanılırsa kullanılsın güvenilir bir koruma ve mükemmel temizleme sağlar.

UYGULAMALAR

- Tüm otomobil ve hafif ticari dizel araç motorları.

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- Çok yüksek motor koruması ve mükemmel temizleme
- Uzun laboratuvar ve saha testlerinin eseri
- Turboşarjlı motorlarda mükemmel koruma ve temizleme
- Yakıt ekonomisi ve düşük sıcaklık performansı sağlar.
- Düşük yağ tüketimi

STANDARTLAR VE SPESİFİKASYONLAR

Helix Diesel Super 15W-40, önde gelen tüm motor üreticilerinin ve aşağıda belirtilen endüstriyel standartların gereksinimlerini fazlasıyla karşılar:

API SJ/CF
ACEA A2/B2-98
VW 505.00

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- **Çok yüksek motor koruması ve mükemmel temizleme:** Sık dur kalkların yaşandığı şehir içi kullanım şartları da dahil olmak üzere tüm zorlu çalışma şartlarında yüksek motor koruması ve mükemmel temizleme sağlar.
- **Uzun laboratuvar ve saha testlerinin eseri**
- **Turboşarjlı motorlarda mükemmel koruma ve temizleme:** Endüstri standartlarını fazlasıyla karşılamaktadır.
- **Yakıt ekonomisi ve düşük sıcaklık performansı sağlar:** Düşük viskozite, daha kolay pompalanabilirlik ve sürtünmeyi azaltma özelliği, yakıt tüketiminde düşüş sağlarken ilk çalışma performansını artırır.
- **Düşük yağ tüketimi:** Özel seçilmiş bazyağının uçuculuğu düşüktür. Bu sebeple olağandışı eksiltme problemi yaşanmaz.

TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Helix Diesel Super		15W-40
SAE Viskozite Sınıfı		15W-40
Kinematik Viskozite @ 40 °C mm ² /s 100 °C mm ² /s	ASTM D 445	101 13.96
Viskozite İndeksi	ISO 2909	137
Yoğunluk @ 15°C kg/m ³	ASTM D 4052	881
Parlama Noktası COC °C	ISO 2592	224
Akma Noktası °C	ISO 3016	-33

Yukarıda verilen değerler tipik olup, üretimden üretime değişebilir.

TAVSİYELER VE UYARILAR

- Bu dökümanda bulunmayan uygulamalar ile ilgili bilgileri Shell temsilcinizden temin edebilirsiniz.
- Sağlık ve güvenlikle ilgili hususlarda gerekli bilgileri Shell yetkilisinden temin edebileceğiniz MSDS formunda bulabilirsiniz.
- Atık yağların, 21 Ocak 2004 tarih, 25353 sayılı Resmî Gazete'de yayınlanan "Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirlenen Atık Yağ Kategorilerine uygun olarak, yine aynı yönetmelikte belirlenen usul ve esaslar doğrultusunda, lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmesi kanun gereğidir.

Shell Madeni Yağ ve Gresleri

www.shell.com.tr



Shell Lubricants