

Shell Helix Ultra 5W-40

Tam Sentetik Benzinli Motor Yağı



Shell Helix Ultra 5W-40, kullanıcılarına yüksek performanslı sürüş sağlayan eşsiz bir formülasyona sahip tam sentetik motor yağıdır.

Shell'in Formula 1 yarışlarındaki deneyimleri ile geliştirilmiş, en zorlu sürüş şartlarında test edilmiş ve performansı onaylanmıştır. Bu sebeplerden ötürü en iyiyi isteyen kullanıcılar tarafından tercih edilmektedir. Shell Helix Ultra, Ferrari tarafından onay verilen tek motor yağıdır.

UYGULAMALAR

- Benzinli, dizel ve LPG ile çalışan tüm doğal aspirasyonlu, enjeksiyonlu, turboşarjlı ve çok valfli motorlarda kullanılabilir.

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- Çok yüksek koruma, mükemmel temizleme ve uzun motor ömrü
- Uzun laboratuvar ve saha testleri
- Formula 1 teknolojisi
- Geliştirilmiş yakıt ekonomisi ve düşük sıcaklık performansı
- Düşük yağ tüketimi
- Çok düşük klor içeriği
- Katalizörlü ve turboşarjlı araçlarda etkin koruma ve mükemmel temizleme

STANDARTLAR VE SPESİFİKASYONLAR

Helix Ultra 5W-40, önde gelen tüm motor üreticilerinin ve aşağıda belirtilen endüstriyel standartların gereksinimlerini fazlasıyla karşılar:

API	SL/CF
ACEA	A3/B3/B4-98
Ferrari	Onaylı
VW	500.00,502.00,505.00
Porsche	Onaylı
BMW	Longlife '98 Yağ Listesi
Peugeot-Citroen	PSA E ve D
Mercedes Benz	Sheet 229.3
JASO	"SG"
Rover	Kayıtlı
SAAB	

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- **Çok yüksek koruma, mükemmel temizleme ve uzun motor ömrü:** Çok sık dur kalkların söz konusu olduğu şehir içi kullanımında ya da çok yüksek devirli sürüş şartlarında, tüm motor tiplerinde çok yüksek bir performans sağlar. Motor ömrünün diğer standart motor yağlarına göre daha uzun olmasını sağlar.
- **Uzun laboratuvar ve saha testleri:** Laboratuvar testlerinde ve önde gelen araçlarla yapılan saha denemelerinde çok yüksek performans sağlamıştır.
- **Formula 1 teknolojisi:** Dünya çapında yarışlarda kendini kanıtlamıştır.
- **Geliştirilmiş yakıt ekonomisi ve düşük sıcaklık performansı:** Düşük viskozite, hızlı yağ akışı ve düşük sürtünme yakıt tasarrufu sağladığı gibi ilk çalışma sırasında daha yüksek koruma ve mükemmel temizleme sağlar.
- **Düşük yağ tüketimi:** Özel olarak seçilmiş sentetik bazyajı sayesinde uçuculuğu düşüktür. Bu sayede yağ tüketimi azalır ve gereken ekleme miktarlarında düşüş sağlanır.

TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Helix Ultra		5W-40
SAE Viskozite Sınıfı		5W-40
Kinematik Viskozite @ 40 °C mm ² /s 100 °C mm ² /s	ASTM D 445	75.4 13.16
Viskozite İndeksi	ISO 2909	178
Yoğunluk @ 15°C kg/m ³	ASTM D 4052	851
Parlama Noktası COC °C	ISO 2592	217
Akma Noktası °C	ISO 3016	-39

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