

Shell Helix HX7 AF 5W-30

Sentetik Teknolojili Motor Yağı



Shell Helix HX7 AF 5W-30, partikül filtresiz benzinli ve dizel bütün Ford motorların ihtiyaçlarını karşılamak üzere özel olarak tasarlanmış yeni nesil sentetik teknoloji motor yağıdır.



UYGULAMALAR

- Yakıt tasarrufu sağlayan düşük viskoziteli motor yağı kullanımı talep edilen, doğal aspirasyonlu, yakıt enjeksiyonlu, turboşarjlı ve çok valfli Ford binek otomobilleri
- WSS-M2C 913A&B standardına uygun yağlar aşağıdaki Ford modelleri için zorunlu olarak tavsiye edilmektedir:
99 model ve üstü benzinli motorlar:
Focus 1.4/1.6 Zetec-SE,
1.8/2.0 Zetec-E
Mondeo 2001-1.8/2.0 Duratec-HE,
2.5 Duratec
99 model ve üstü dizel motorlar:
Focus 1.8 Endura-Di,
1.8 DuraTorq - TDCi
Mondeo 2.0 Dura Torq DI

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- ✓ **Özel aktif temizleme teknolojisi ile üretilmiştir:**
Silindir yüzeylerinde kurum birikimini önleyerek sıradan motor yağlarına oranla daha fazla koruma sağlar.
- ✓ **Katalitik konvertör ve turboşarj uyumu**
- ✓ **Yakıt ekonomisi performansı:**
Düşük viskoziteli olması, düşük sürtünmeye sahip olması ve ilk çalışma esnasında hızlı akış özelliğine sahip olması sayesinde yakıt tüketimini azaltır. Yakıt ekonomisi alanındaki performansı motor testleriyle kanıtlanmıştır.
- ✓ **Soğuk ortamda bile kolay çalıştırma:**
İlk çalışma esnasındaki hızlı yağ akışı, kolay çalışma ve bu zor evrede bile motorda yüksek koruma sağlar.
- ✓ **Özel olarak seçilmiş sentetik baz yağı:**
Yağın uçuculuğunu, dolayısıyla yağ tüketimini azaltır. Bu nedenle yağ ekleme ihtiyacı da azalır.

STANDARTLAR VE SPESİFİKASYONLAR

API	SJ
ACEA	A1/B1
Ford Motor Co.	WSS-M2C913A WSS-M2C913B
ILSAC	GF-2

TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Helix HX7 AF		5W-30
Kinematik Viskozite	ASTM D 445	
@ 40°C	cSt	57.4
100°C	cSt	9.5
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	160
Yoğunluk @ 15°C	kg/l	ASTM D 1298 0.857
Parlama Noktası (PMCC)°C	ASTM D 93	192
Akma Noktası	°C	ASTM D 97 -45

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, 30 Temmuz 2008 tarih, 26952 sayılı Resmî Gazete'de yayınlanan "Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirlenen Atık Yağ Kategorilerine uygun olarak, yine aynı yönetmelikte belirtilen usul ve esaslar doğrultusunda, lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmesi kanun gereğidir.

