



Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30

Tam Sentetik Motor Yağı - Yeni Nesil Araçlar İçin Üstün Performans

Ford, Jaguar, Mazda ve ACEA C1 sınıfı motor yağı talep edilen diğer yüksek performans araçlarının gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmıştır.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Performans, Özellikler & Faydalar

- Yakıt Ekonomisi**
ACEA M111FE (CEC-L-54-96) yakıt ekonomisi testlerinde minimum %3 yakıt tasarrufu sağlamıştır.
- Motor Aşınması ve Dayanıklılığı**
Ford supap mekanizması aşınma testini başarıyla geçmiştir.
TU3M supap mekanizması aşınma testini (CEC-L-38-A-94) başarıyla geçmiştir.
OM646LA (CECL-099-08) kam aşınması, gömlek aşınması, perdahlanma, supap aşınması (emiş/egzoz), piston temizliği, motorda çamur oluşumu testini başarıyla geçmiştir.
- Motor Temizliği**
TU5JP-L4 yüksek sıcaklıklarda depozitler nedeniyle meydana gelen segman yapışması ve piston vernikleşmesi testini (CEC-L-88-T-02) başarıyla geçmiştir.
ASTM Sequence VG motorda çamur oluşumu testini (ASTM D6593) başarıyla geçmiştir.
MB M111 siyah çamur oluşumu testini başarıyla geçmiştir.
VW1.9TDI segman yapışması ve piston vernikleşmesi testini başarıyla geçmiştir.

Kurum Kontrolü

DV4TD orta sıcaklıktaki dispersan özelliği testini (CEC-L-093-04) başarıyla geçmiştir.

Temel Uygulamalar

- Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30, Ford WSS-M2C934-B dizel motor yağı onayına sahip olup, bu onayı talep eden bütün araçlarda üstün performans sağlamak için geliştirilmiştir.
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5005 motor yağı spesifikasyonlarının teknik gereksinimlerini karşılar.

Spesifikasyonlar, Approvals & Recommendations

- ACEA C1
- Ford WSS-M2C934-B
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5005 (gereksinimlerini karşılar)
Araçınız için en doğru Shell Helix ürünü bulmak için lütfen Shell Lubematch'i kullanın: <http://lubematch.shell.com>
- Tüm ekipman onayları ve tavsiyeleri için lütfen teknik destek birim ile irtibata geçiniz.

Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30	
Kinematik Viskozite @100°C	cSt	ASTM D445	9.84
Kinematik Viskozite @40°C	cSt	ASTM D445	53.38
Viskozite İndeksi		ASTM D2270	173
MRV Viskozitesi @-35°C	cP	ASTM D4684	25100
Yoğunluk @15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	850
Parlama Noktası	°C	ASTM D92	234
Akma Noktası	°C	ASTM D97	-39

Bu değerler mevcut üretimin tipik değerleri olup Shell spesifikasyonlarını karşılamak kaydıyla üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

Sađlık, Emniyet & Çevre

- **Sađlık ve Emniyet**

Shell Helix Ultra Professional AF-L 5W-30 tavsiye edilen uygulamalarda uygun kullanıldığında ve hijyen standartlarının sürekli sağlandığı durumlarda herhangi bir sağlık veya emniyet problemine yol açmamaktadır.

Ciltle temastan kaçınınız.Kullanım esnasında yağ geçirmeyen eldiven kullanınız.Ciltle temas halinde acilen sabun ve su ile yıkayınız.

Sağlık ve Emniyet Kılavuzu,<http://www.epc.shell.com> adresinde bulunan Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nda mevcuttur.

- **Çevreyi Korumak**

Kullanılmış yağları yetkili bir toplama noktasına götürün.Drenajlara,toprağa ve suya boşaltmayın.