



# Shell Helix *HX5* 15W-40

*Yüksek Performanslı Dört Mevsimlik Motor Yağı - Kirlenmiş Motorları Temizler*

Shell Helix HX5, motorunuzdan sürekli performans almanızı sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Kurum ve tortu birikimini önleyerek motordaki aşınmaları azaltır. Günlük sürüş koşullarında bir çok araçta kullanıma uygundur.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Performans, Özellikler & Faydalar

- Aktif Temizleme Teknolojisi**  
Performans düşüşüne neden olan depozit oluşumunu engeller.
- Aktif Temizleme**  
Düşük kaliteli yağların geride bıraktığı tortunun temizlenmesine yardımcı olur.<sup>2</sup>
- Aşınmaya Karşı Etkili Koruma<sup>1</sup>**  
Aşınmaya karşı korur ve yanma sonucu açığa çıkan asitleri nötralize eder.
- Yaşlanmaya Karşı Direnç Gösterir<sup>2</sup>**  
Yağ değişim aralığının sonuna kadar korumaya devam eder.
- Çoklu Yakıt Seçeneği**  
Benzinli, dizel ve gazlı araçlarda kullanıma uygundur. Ayrıca biodizel ve benzin/etanol karışımlarında da kullanılabilir.

<sup>1</sup> Tarafsız bir laboratuvar tarafından yapılan Sequence IVA motor testine göre

<sup>2</sup> Zorlu bir çamur testi sonuçlarına göre

### Temel Uygulamalar

- Shell Helix HX5, günlük sürüş koşullarında aşınmaya karşı koruma sağlayarak motor ömrünün uzatılmasına yardımcı olur. Shell Helix HX5, benzinli, dizel (DPF'siz), gazlı, biodizel, benzin/etanol karışımı kullanan araçlarda kullanıma uygundur.

### Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

- API SN/CF
- ACEA A3/B3
- Aracınız için en doğru Shell Helix ürününü 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 HX5
SAE Viskozite Sınıfı		15W-40
Kinematik Viskozite	@40°C cSt	ASTM D445 106.00
Kinematik Viskozite	@100°C cSt	ASTM D445 14.27
Viskozite İndeksi		ASTM D2270 137
MRV	@-25°C cP	ASTM D4684 17000
Yoğunluk	@15°C kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052 865.8
Parlama Noktası	°C	ASTM D92 241
Akma Noktası	°C	ASTM D97 -45

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

## Sađlık, Emniyet & Çevre

- **Sađlık ve Emniyet**

Shell Helix HX5 15W-40 tavsiye edilen uygulamalarda uygun kullanıldığında ve hijyen standardlarının 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 veya suya boşaltmayın.