



Shell Helix HX8 Synthetic 5W-30

Tam Sentetik Motor Yağı - Sürekli Yüksek Performans, Temizlik ve Koruma İçin



Shell Helix HX8 Synthetic, modern motorları sürekli temizlemeye ve korumaya devam eder. Performans düşüşüne neden olan depozit oluşumunu engeller. Sürtünmeyi azaltıcı özelliği ile yakıt tasarrufu sağlar.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Performans, Özellikler & Faydalar

- **Shell'in Aktif Temizleme Teknolojisi¹**
Performans düşüşüne neden olan depozit oluşumunu engeller.
- **Aktif Temizleme**
Düşük kaliteli yağların geride bıraktığı tortunun temizlenmesine yardımcı olur²
- **Aşınmaya Karşı Mükemmel Koruma³**
En zorlu sürüş koşullarında bile aşınmaya karşı koruma sağlayarak motor ömrünün uzatılmasına yardımcı olur.
- **Yaşlanmaya Karşı Yüksek Direnç**
Yağ değişim aralığının sonuna kadar korumaya devam eder.
- **Düşük Viskozite ve Düşük Sürtünme Özelliği**
Daha fazla yakıt ekonomisi ve buna bağlı olarak emisyonlarda düşüş sağlar⁴.
- **Düşük Sıcaklıklarda Mükemmel Performans**
Motorun ilk çalıştırılma anında daha hızlı yağ akışı sağlar.⁵
- **Düşük Buharlaşma Özellikli Formül⁶**
Düşük yağ tüketimi sağlar.
- **Çoklu Yakıt Seçeneği**
Benzinli, dizel ve gazlı araçlarda kullanıma uygundur. Ayrıca biodizel ve benzin/etanol karışımlarında da kullanılabilir.

¹ Shell Helix mineral yağları ile kıyaslandığında

² Zorlu bir çamur testi sonuçlarına göre

³ Tarafsız bir laboratuvar tarafından yapılan Sequence IVA motor testine göre

⁴ ACEA M 111 yakıt ekonomisi sonuçlarının endüstri standardındaki referans yağ ile kıyaslanmasına göre

⁵ Daha yüksek viskoziteli yağlar ile kıyaslandığında

⁶ NOACK uçuculuk testi sonuçları ve ekipman üreticilerinin gereksinimlerine göre

Temel Uygulamalar

- Shell Helix HX8 Synthetic motor yağları, zorlu sürüş koşullarında çalışan bir çok modern araçta kullanıma uygundur. Ağır yük taşıyan, aşırı yüksek veya düşük sıcaklıkların söz konusu olduğu ortamlarda veya sürekli dur-kalk yapılan yoğun şehir içi trafiğinde kullanılan araçlarda kullanılması tavsiye edilmektedir.
- Shell Helix HX8 Synthetic motor yağları, benzinli, dizel (DPF'siz), gaz, biyodizel ve benzin-etanol karışımı kullanan motorlarda kullanıma uygundur.

Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

- API SN/CF
- ACEA A3/B3, A3/B4
- VW 502.00/505.00
- MB-Approval 229.3
- Renault RN 0700, 0710
- Aracınız 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 HX8 Synthetic 5W-30
Kinematik Viskozite	@100°C	cSt	ASTM D445	11.93
Kinematik Viskozite	@40°C	cSt	ASTM D445	71.69
Viskozite İndeksi			ASTM D2270	163
MRV	@-35°C	cP	ASTM D4684	17700
Yoğunluk	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	841.3
Parlama Noktası		°C	ASTM D92	244
Akma Noktası		°C	ASTM D97	-48

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

Sağlık, Emniyet & Çevre

• Sağlık ve Emniyet

Shell Helix HX8 Synthetic 5W-30 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.