



Shell Helix HX7 10W-40

Sentetik teknoloji motor yağı - Motorun temiz tutulmasına ve etkili çalışmasına yardımcı olur

Shell Helix HX7 çamur ve depozit oluşumunu engelleyerek motorun temiz kalmasına ve etkili çalışmasına yardımcı olur. Zorlu trafik koşullarında kullanılan yeni nesil çok çeşitli araçlarda kullanıma uygundur.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Performans, Özellikler & Faydalar

• Sentetik Teknolojisi

Sentetik ve mineral baz yağları kullanarak, mineral yağların tek başına ulaşabileceğinden çok daha yüksek seviyelerde performans gösterir.

• Shell'in eşsiz aktif temizleme teknolojisi

Etkili bir şekilde zararlı ve performans düşürücü depozitleri engeller.

• Etkili temizlik

Önceden kullanılan yağların bıraktığı tortunun/çamurun giderilmesine yardımcı olur ¹.

• Aşınmaya karşı mükemmel koruma ²

Günlük sürüş koşullarında dahi aşınmaya karşı koruma sağlayarak motorun ömrünün uzatılmasına katkıda bulunur.

• Bozulmaya karşı mükemmel direnç

Yağ değişim aralıkları boyunca motor korumasının sürdürülmesine yardımcı olur

• Düşük sıcaklık performansı

Motorun daha hızlı ısınması için daha hızlı yağ akışı ³.

• Düşük buharlaşma formülü ⁴

Düşük yağ tüketimi sayesinde daha az yağ ekleme

• Çoklu yakıt özelliği

Benzin, dizel ve gaz motorlarında kullanılabilir, ayrıca biyodizel ve benzin/etanol karışımları için de uygundur.

• Düşük Devirde Erken Ateşlemeye(LSPI) Karşı Koruma

Yeni nesil, yüksek hızlı turboşarjlı, direkt enjeksiyonlu benzinli motorlar, kontrolsüz yakıt ateşlemesinden kaynaklı LSPI etkilerinden zarar görebilir.

¹ Zorlu çamur temizleme testi baz alınmıştır

² Bağımsız bir laboratuvarında gerçekleştirilen Sequence IVA motor testi baz alınmıştır.

³ Shell Helix mineral yağlara kıyasla

⁴ NOACK uçuculuk testi ve ekipman üreticilerinin gereksinimleri baz alınmıştır.

Temel Uygulamalar

- Shell Helix HX7 aşınmaya karşı koruma sağlayarak, zorlu günlük trafik koşullarında yeni nesil araçların motor ömürlerinin uzatılmasına yardımcı olur. Shell Helix HX7 benzin, dizel (partikül filtresiz) ve gaz motorlarında kullanıma uygun olup ayrıca biyodizel ve benzin/etanol karışımları için de uygundur
- Düşük devirde erken ateşlemeye(LSPI) karşı koruma sağladığı, modern, direkt enjeksiyonlu turboşarjlı benzinli motorlar için de kullanıma uygundur.

Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

- API SN PLUS
- API SN
- ACEA A3/B4
- MB-Approval 229.3
- VW Standard 501.01, 505.00
- Renault RN 0700, RN 0710

Araç ve ekipmanlarınıza doğru Shell ürünü bulmak için lütfen <http://lubematch.shell.com> adresini ziyaret ediniz.

Burada ele alınmayan uygulamalarla ilgili tavsiyeler, Shell temsilcinizden temin edilebilir.

Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler			Metot	Shell Helix HX7 10W-40
Kinematik Viskozite	@40°C	cSt	ASTM D445	92.4
Kinematik Viskozite	@100°C	cSt	ASTM D445	13.9
Viskozite İndeksi			ASTM D2270	153
Dinamik Viskozite	@-25°C	cP	ASTM D5293	6 043
MRV	@-30°C	cP	ASTM D4684	19 300
Yoğunluk	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	863
Parlama Noktası		°C	ASTM D92	242
Akma Noktası		°C	ASTM D97	-42

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

Sağlık, Emniyet & Çevre

• Sağlık ve Emniyet

Shell Helix HX7 10W-40 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 belirlenen toplama noktasına götürün. Drenajlara, toprağa veya suya boşaltmayın.