



# Shell Helix Ultra ECT C3 5W-30

Yeni Nesil Tam Sentetik Üstün Performanslı Motor Yağı



Shell'in en gelişmiş çevreci teknoloji kullanılarak üretilen Shell Helix Ultra ECT C3, dizel partikül filtrelerini temiz tutarak motorun sürekli yüksek performansla çalışmasını mümkün kılar. Sürtünmeyi azaltıcı özelliği ile üstün yakıt ekonomisi performansı sağlar.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Performans, Özellikler & Faydalar

- **Shell'in Gelişmiş Çevreci Teknolojisi**  
Dizel partikül filtrelerini temiz tutarak emisyon sistemlerinin korunmasına yardımcı olur.
- **Çamur Oluşumuna Karşı Üstün Koruma**  
Çamur oluşumunu en üst seviyede engelleyerek motorunuzu temiz tutar.<sup>1</sup>
- **Düşük Viskozite Değeri ve Düşük Sürtünme**  
%1,7'ye kadar yakıt tasarrufu sağlar.<sup>2</sup>
- **Düşük Sıcaklıklarda Mükemmel Performans**  
Motorun ilk çalıştırılma anında daha hızlı yağ akışı sağlar.<sup>3</sup>
- **Mekanik Strese Karşı Yüksek Direnç**  
Viskozite değerini yağ değişim aralığı boyunca korur.
- **Düşük Buharlaşma Özellikli Formül**  
Düşük yağ tüketimi sağlar.
- **Shell'in Eşsiz Aktif Temizleme Teknolojisi**  
Yüksek performanslı motorlarda güç ve performans düşüşüne neden olan depozit oluşumunu engeller.
- **Özel Oksidasyon Önleyiciler Kullanılarak Geliştirilmiştir**  
Yağ değişim periyoduna kadar oksidasyona karşı üstün koruma sağlar.

<sup>1</sup> SAE 0W-30 kullanılarak Sequence VG çamur testi sonuçlarına göre

<sup>2</sup> ACEA M 111 yakıt ekonomisi sonuçlarının endüstri standardındaki referans yağ ile kıyaslanmasına göre

<sup>3</sup> Daha yüksek viskoziteli yağlar ile kıyaslandığında

### Temel Uygulamalar

- Shell'in en gelişmiş çevreci teknoloji kullanılarak üretilen Shell Helix Ultra ECT C3, araçların emisyon sistemlerinde üstün koruma sağlar. Özel Low-SAPs formülü sayesinde dizel partikül filtrelerini temiz tutar ve egzoz sistemini tıkayarak motor performansının düşmesine neden olan kül birikimini engeller.
- Shell Helix Ultra ECT C3, yeni nesil benzin, dizel (DPF'li modeller dahil) ve gaz ile çalışan araçlarda kullanıma uygundur.

### Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

- ACEA C3
- API SN
- MB-Approval 229.51, 229.31
- BMW LL-04
- GM dexos2™ - Licence number GB2C0710014
- Chrysler MS-11106
- 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 Ultra ECT C3 5W-30
Kinematik Viskozite	@100°C cSt	ASTM D445 12.11
Kinematik Viskozite	@40°C cSt	ASTM D445 69.02
Viskozite İndeksi		ASTM D2270 174
MRV	@-35°C cP	ASTM D4684 14 500
Yoğunluk	@15°C kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052 836.1
Parlama Noktası	°C	ASTM D92 238
Akma Noktası	°C	ASTM D97 -45

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

## Sağlık, Emniyet & Çevre

### • Sağlık ve Emniyet

Shell Helix Ultra ECT C3 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 veya suya boşaltmayın.