



WITH
Shell
PUREPLUS
TECHNOLOGY



Shell Helix Ultra ECT C2/C3 0W-30

Tam Sentetik Motor Yağı - Shell'den Yeni Nesil Araç Emisyon Sistemleri İçin Üstün Koruma

Shell'in en gelişmiş çevreci teknolojisi kullanılarak üretilen Shell Helix Ultra ECT C2/C3, dizel partikül filtrelerini temiz tutarak motorun sürekli yüksek performansla çalışmasını mümkün kılar. Motordaki sürtünmeyi azaltarak üst seviyede yakıt tasarrufu sağlar.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Performans, Özellikler & Faydalar

- **Shell'in En Gelişmiş Çevreci Teknolojisi**
Dizel partikül filtrelerini temiz tutarak emisyon sistemlerinin korunmasına yardımcı olur.
- **Shell'in Eşsiz Aktif Temizleme Teknolojisi**
Yüksek performanslı motorlarda güç ve performans düşüşüne neden olan depozit oluşumunu engeller.
- **Çamur Oluşumuna Karşı Üstün Koruma**
Çamur oluşumunu engelleyerek motorunuzu temiz tutar.¹
- **Aşınmaya Karşı Üstün Koruma**
API SN gereksinimlerinin 4 katına kadar², ACEA C2/C3 gereksinimlerinden %50'ye kadar daha fazla korur³.
- **Özel Oksidasyon Önleyiciler Kullanılarak Geliştirilmiştir**
Yağ değişim periyoduna kadar oksidasyona karşı üstün koruma sağlar.
- **Düşük Viskozite Değeri ve Düşük Sürtünme**
%2,6'ya kadar yakıt tasarrufu sağlar⁴.
- **Mükemmel Piston Temizliği**
ACEA C2/C3 gereksinimlerine göre %45 daha iyi⁵. API SN gereksinimlerinin üzerinde temizlik performansı sağlar.⁶
- **Paslanmaya Karşı Üstün Koruma**
API SN gereksinimlerinin 3 katına kadar daha fazla koruma sağlar⁷.
- **Mükemmel Emme Valfi Temizliği**
VW FSI testi gereksinimlerini fazlasıyla karşılayan temizlik performansı sağlar⁸.
- **Düşük Sıcaklıklarda Mükemmel Performans**
Motorun ilk çalıştırılma anında daha hızlı yağ akışı sağlar⁹.
- **Mekanik Strese Karşı Yüksek Direnç**
Viskoziteyi yağ değiştirme aralığı boyunca korur.
- **Düşük Buharlaşma Özellikli Formül**
Düşük yağ tüketimi sağlar.

- 1 SAE 0W-30 kullanılarak Sequence VG çamur testi sonuçlarına göre
- 2 SAE 0W-30 kullanılarak API SN ve Sequence IVA kıyaslamasına göre
- 3 SAE 0W-30 kullanılarak ACEA C2/C3 ile OM646LA kıyaslamasına göre
- 4 SAE 0W-30 kullanılarak ACEA M 111 yakıt ekonomisi sonuçlarının endüstri standardındaki referans yağ ile kıyaslanmasına göre
- 5 SAE 0W-30 kullanılarak ACEA C2/C3 ile DV4TD kıyaslanmasına göre
- 6 SAE 0W-30 kullanılarak API SN ile Sequence IIIG kıyaslanmasına göre
- 7 SAE 0W-30 kullanılarak API SN ile Sequence VIII korozyon testi kıyaslamasına göre
- 8 SAE 0W-30 kullanılarak VW FSI test limitlerine göre
- 9 Daha yüksek viskoziteli yağlar ile kıyaslandığında

Temel Uygulamalar

- Shell'in en gelişmiş çevreci teknolojisi kullanılarak üretilen Shell Helix Ultra ECT C2/C3, 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 C2/C3, yeni nesil benzin, dizel (DPF'li modeller dahil) ve gaz ile çalışan araçlarda kullanıma uygundur.

Spesifikasyonlar, Approvals & Recommendations

- ACEA C2/C3
- API SN
- VW 504.00/507.00
- MB 229.52, 229.51, 229.31
- Fiat 9.55535-GS1, 9.55535-DS1 (gereksinimlerini karşılar)
- Porsche C30
- 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 birimi ile irtibata geçiniz.

Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Helix Ultra ECT C2/C3 0W-30
Kinematik Viskozite @100°C cSt	ASTM D445	11.90
Kinematik Viskozite @40°C cSt	ASTM D445	58.70
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	204
MRV @-40°C cP	ASTM D4684	18 900
Yoğunluk @15°C kg/m ³	ASTM D4052	838.0
Parlama Noktası °C	ASTM D92	226
Akma Noktası °C	ASTM D97	-51

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

Sağlık, Emniyet & Çevre

• Sağlık ve Emniyet

Shell Helix Ultra C2/C3 0W-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.