

# Shell Helix Diesel Ultra AB-L 5W-30

Tam Sentetik Motor Yağı

Shell Helix Diesel Ultra AB-L 5W-30, zararlı kurum ve kirliliklere karşı motorunuzu maksimum seviyede temizlemek için aktif temizleme özelliğine sahip katkılarla formüle edilmiş, tam sentetik motor yağıdır. Dizel partikül filtreli araçlarda maksimum motor koruması sağlamak amacı ile tasarlanmış olup Mercedes-Benz tarafından onaylanmış bir motor yağıdır.



## UYGULAMALAR

- Dizel partikül filtreli yeni nesil Mercedes-Benz ve ACEA C3 sınıfı motor yağı kullanımı tavsiye edilen farklı marka dizel araçlarda

## PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- ✓ **Yakıt ekonomisi:**  
Mercedes-Benz'in yakıt ekonomisi gereksinimlerini aşar.
- ✓ **Aşınmaya karşı koruma:**  
Uzun ömürlü koruma özelliğine sahip katkılarla geliştirilmiş formülasyon, en zorlu iklimde ve sürüş şartlarında bile çamurumsu oluşumlara karşı daha uzun süreli koruma sağlar.
- ✓ **Soğukta daha iyi ilk çalışma:**  
Düşük viskozite, yağın akışını hızlandırır ve daha düşük sürtünme soğukta daha iyi bir ilk çalışma sağlar.
- ✓ **Dizel partikül filtreli araçlarda mükemmel koruma**

## STANDARTLAR VE SPESİFİKASYONLAR

API	SM/CF
ACEA	C3, A3/B3/B4
Mercedes-Benz	229.51

## TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Shell Helix Diesel Ultra AB-L		5W-30
SAE Viskozite Sınıfı		5W-30
Kinematik Viskozite	ASTM D 445	
@ 40°C	mm <sup>2</sup> /s	67.9
100°C	mm <sup>2</sup> /s	11.8
Viskozite İndeksi	ISO 2909	170
Yoğunluk @ 15°C	kg/l	0.848
Parlama Noktası (COC) °C	ISO 2592	230
Akma Noktası °C	ISO 3016	-39

Yukarıda verilen değerler tipik olup, üretimden üretime değişebilir.

## TAVSİYELER VE UYARILAR

- Bu dökümanda bulunmayan uygulamalar ile ilgili bilgileri Shell temsilcinizden temin edebilirsiniz.
- Sağlık ve güvenlikle ilgili hususlarda gerekli bilgileri Shell yetkilisinden temin edebileceğiniz MSDS formunda bulabilirsiniz.
- Atık yağların, 30 Temmuz 2008 tarih, 26952 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan "Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirlenen Atık Yağ Kategorilerine uygun olarak, yine aynı yönetmelikte belirtilen usul ve esaslar doğrultusunda, lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmesi kanun gereğidir.

