



## Vecton Fuel Saver 5W-30 E7

Daha Uzun Faydalı Yağ Ömrü

### Tanımı

Castrol VECTON® Fuel Saver 5W-30 E7, daha uzun ve faydalı yağ ömrü sağlamak için tasarlanmış tam sentetik ağır hizmet tipi dizel motor yağıdır. Euro I'den Euro V' e kadar emisyon gereksinimlerini isteyen dizel motorlarda kullanımı uygundur. Partikül filtresi olmayan motorlarda ve pek çok EGR'li ve SCR NOx redüksiyon sistemine sahip motorlarda kullanımı uygundur.

### Faydaları

Sistem Pro Teknolojisi™ ile geliştirilmiş Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E7, % 45'E KADAR DAHA FAYDALI UZUN YAĞ ÖMRÜ\* ve maksimum yağ değişim aralığında en iyi performansı almanızı sağlar. Yeni nesil teknolojiye sahip kamyonlar,% 30 daha fazla tork üreterek motorun içerisinde daha yüksek sıcaklık ve basınç oluşmasına neden olur. Bu durum yağ moleküllerinin yapısını bozar ve yağ ömrünü kısaltır. Castrol VECTON, Sistem Pro Teknolojisi™ ile; oksitlenmeyi ve tortu oluşumunu kontrol altında tutar, zararlı asitleri nötralize eder, viskozite kararlılığı sağlar ve böylece yağın bozulmasına engel olur. Sistem Pro Teknolojisi™ motor içerisindeki yüksek sıcaklığa uyum sağlayarak viskozite kaybını önler.

\* API ve ACEA endüstri gereksinimlerine kıyasla ve Mart 2017'ye kadar 12 aylık satışlar bazında Castrol VECTON serisinin% 81'inde gerçekleştirilen testlere dayanmaktadır.

## Tipik Özellikler

Adı	Metot	Birimler	Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7
Yoğunluk @ 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.838
Viskozite @ 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.4
Viskozite CCS @ -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6200
Viskozite @ 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	72
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	-	164
Sülfat Külü	ASTM D874	% ağırlık	1.8
Toplam Baz Numarası, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	15.4
Akma Noktası	ASTM D97	°C	-51

Yukarıdaki değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir.

## Ürün Performans Özellikleri

ACEA E4, E7  
Cummins CES 20077  
Deutz DQC III-18  
DTFR 15B120 (MB 228.5)  
Mack EO-N  
MAN M 3277  
MTU Oil Category 3  
RVI RLD-2  
Scania LDF-3  
Volvo VDS-3

Vecton Fuel Saver 5W-30 E7

31 Jul 2024

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Bu teknik bilgi bülteninde yer alan bilgiler, laboratuvar ortamında yapılan standart testlere dayanan teknik bilgiler olup, sadece bilgilendirme amaçlıdır. Bu teknik bilgi bültenindeki veri ve bilgilerin doğru ve tam olduğunu konusunda doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir garantiye ve ifadeye yer verilmemiştir. İşbu teknik bülten, basıldığı tarihte geçerli olan teknik bilgileri içermekte olduğundan, teknik bilgiyi kullanacak kişiler en güncel versiyonu kullanacaklarından emin olmalıdırlar. Bu ürünün, mevzuata uygun olarak güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve doğru yerde kullanılması, kullanıcıyı kendi sorumluluğundadır. Her ürün için güvenlik bilgi formları bulunmakta olup, Ürünün Depolanması, güvenli elleçlenmesi ve bertaraf şekilleri için bu formlar kullanılmalıdır. Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., ürünün normal dışı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir yaralanma, zarar, ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden sorumlu tutulamaz. Tüm ürünler, servislerimiz ve bilgiler standart satış koşullarımızı yansıtmaktadır. Daha fazla bilgi için yetkili satış ekiplerimizle temasa geçiniz.

Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., İçerenköy Mah. Değirmen Yolu Cad. Mengerler, Blok No: 28/1 İç Kapı No: 12, Ataşehir/İstanbul  
Telefon: 0216 5712800 CASTROL DIRECT: 0212 473 77 37  
www.castrol.com.tr