



Ürün Bilgisi

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4

Basınç Altında Daha Güçlü

Tanımı

Dünya çapında emisyon düzenlemeleri sıkılaştırılırken, daha fazla güç üreterek motor verimliliğini artırmayı gerektiren yeni bir zorluk var. Motor yağı, performans sağlamak için daha önce hiç bu kadar önemli bir rol oynamamıştı.

Motorlar karmaşıktır, birçok hareketli parçaya sahiptir ve bu parçalar faydalı yakıt enerjisini boşa harcayabilen hareketler ile verimsizliğe yol açabilir. Bu kayıplar nedeniyle güç etkilenebilir. Zorluk, motor teknolojisi zorlu yasal sınırları karşılamak için uyum sağlarken, sürücüler tarafından beklenen yüksek performans seviyelerini korumaktır.

Castrol EDGE basınç altında daha güçlüdür. Aynı yakıtle daha fazla güç sağlamak için motorunuzun performansını ve verimliliğini artırır.*

* 2021 yılı küresel satış hacmindeki Castrol EDGE portföyünün % 80'inden fazlası için motor testiyle gösterilen 5W-40 yağlara kıyasla aynı miktarda yakıt için daha fazla güç dağıtımını .

Uygulama

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4, araç üreticilerinin ACEA A3/B4, API SP veya daha öncesindeki 0W-40 performans seviyelerini önerdiği tüm benzinli, dizel ve hibrit araçlarda kullanıma uygundur.

Faydaları

Castrol EDGE serisi faydaları:

- Daha fazla beygir gücü ve daha fazla hızlanma sağlar*
- Daha iyi yakıt ekonomisinin bir sonucu olarak gelişmiş performans gösterir.
- Günümüzün modern motorlarında baskı altında daha güçlüdür.
- Dünyanın önde gelen otomobil üreticileri için önerilir. Hibrit otomobillerde kullanım için uygundur.

*5W-40 viskozite sınıfına göre Castrol motor testinde, 2021'de Castrol EDGE portföyünün % 80'inden fazlası için hacimdeki gösterilmiştir.

Tipik Özellikler

Adı	Metot	Birimler	Castrol EDGE 0W-40 A3/B4
Yoğunluk@ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.844
Viskozite @ 100°C	ASTM D445	mm²/s	13.3
Viskozite @ 40°C	ASTM D445	mm²/s	76
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	-	180
Viskozite , CCS @-35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5980
Akma Noktası	ASTM D97	°C	-45
Parlama Noktası, PMCC	ASTM D93	°C	210
Sülfat Külü	ASTM D874	% ağır.	1.2

Yukarıdaki değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir.

Ürün Performans Özellikleri

ACEA A3/B4

API SP

BMW Longlife-01

MB-Approval 229.5

Porsche A40

Renault RN 0700 / RN0710

VW 502 00/ 505 00

Meets Ford WSS-M2C937-A

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: MB 229.3

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4

11 Apr 2025

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 olduğu 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 kullandıklarından emin olmalıdırlar. Bu ürünün, mevzuata uygun olarak güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve doğru yerde kullanılması, kullanıcının 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