



Product Data

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 yakıtla daha fazla güç sağlamak için motorunuzun performansını ve verimliliğini artırır.*

Castrol EDGE: performansın en üstünlüğünü ortaya çıkarın.

**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 dağıtımı .*

Uygulama

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

Faydaları

Castrol EDGE serisi:

- Dünyanın önde gelen otomobil üreticileri ve tamircileri için önerilir ve en zorlu motor sporları pistlerinde test edilmiştir
- Daha iyi yakıt ekonomisinin bir sonucu olarak gelişmiş performans gösterir. *
- Daha fazla beygir gücü ve daha fazla hızlanma sağlar.
- Günümüzün modern motorlarında baskı altında daha güçlüdür.

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

Tipik Özellikler

Name	Method	Units	Castrol EDGE 0W-40 A3/B4
Yoğunluk @15°C	ASTM D4052	g/ml	0.844
Viskozite; Kinematik @100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.3
Viskozite, Kinematik @40°C	ASTM D445	mm ² /s	76
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	-	180
Viskozite, CCS @ -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6000
Akma Noktası	ASTM D97	°C	-45
Parlama Noktası, PMCC	ASTM D93	°C	210
Sülfat Külü	ASTM D874	% w t	1.2

Performans

ACEA A3/B4

API SQ

BMW Longlife-01

MB-Approval 229.5, Porsche A40, Renault RN 0700 / RN 0710, VW 502 00 / 505 00

Meets Ford WSS-M2C937-A

Meets Chrysler MS-12633 / MS-A0921

Meets MB 229.3

Depolama

Variller mümkünse kapalı yerde depolanmalıdır. Ancak açık yerde depolama zorunluysa, madeni yağ ve greslerin kötü hava şartlarında su ile temas ederek zarar görmesini önleyebilmek için; varillerin palet üzerinde ve baş aşağı konması en doğrusudur. Ürünler 60°C'nin üzerindeki sıcaklıklara, direkt güneşe veya dondurucu koşullara maruz bırakılmamalıdır.

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4

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

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by either BP plc or its subsidiaries for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our local representative if you require any further information.