

CRB Turbomax 15W-40 CI-4/E7

Daha Sağlıklı ve Uzun Motor Ömrü

Tanımı

Durashield™ teknolojisi ile üretilen geliştirilmiş Castrol CRB Turbomax 15W-40 CI-4/E7, motorda 2 kata kadar daha uzun ömür* sağlar.

Uygulama

Castrol CRB Turbomax 15W-40 CI-4/E7 'nin , doğal emişli ve turboşarjlı dizel motorlu tırlar, traktörler, otobüsler, hafif ticari araçlar, off-road araçlar ve jeneratörlerde kullanılması tavsiye edilir.

Faydaları

Yeni Castrol CRB Turbomax 15W-40 CI-4 / E7, motor hasarının ana nedenleriyle mücadele etmeye yardımcı olan özel olarak tasarlanmış DuraShield™ Booster'lar içerir.

Zorlu motor testlerine göre, Durashield™ teknolojisi ile üretilen geliştirilmiş Castrol CRB Turbomax 15W-40 CI-4/E7, motorda 2 kata kadar daha uzun ömür* sağlar.

DuraShield™ güçlendiricilerine sahip CRB Turbomax 15W-40 CI-4 / E7' nin, motorunuzu iki şekilde koruduğu endüstri testlerinde kanıtlanmıştır:

1. Zorlu motor çalışma koşullarında, kurumlar, hareketli metal yüzeylerde yağın yerini alacak şekilde büyük parçacıklar oluşturmak için toplanabilirler. Bu, metalle metal teması sonucunu doğurur. DuraShield™ güçlendiricilerine sahip CRB Turbomax 15W-40 CI-4 / E7, kurumların toplanmasını ve yüzeylerin aşınmasını önlemeye yardımcı olur.
2. Metal yüzeylerden zararlı kurum parçacıklarını uzaklaştırarak kurum birikmesini önler.
 - Hareketli metal yüzeylerde koruyucu film tabakası oluşturur. Oluşan film tabakası, zorlu şartlar altında bile bozulmaları önler.
 - Zararlı asitlerin nötralizasyonu ile yağın termal bozunması önlenir. Böylece kurum oluşumuna ve korozyona karşı koruma sağlanır.



Tipik Özellikler

| Adı | Metot | Birimler | CRB Turbomax 15W-40 CI-4/E7 |
|-----------------------------|------------|--------------------|-----------------------------|
| Yoğunluk @ 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.87 |
| Viskozite @ 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 14.7 |
| Viskozite CCS @ -20°C (15W) | ASTM D5293 | mPa.s (cP) | 4900 |
| Viskozite @ 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 108 |
| Viskozite İndeksi | ASTM D2270 | - | 140 |
| Sülfat Külü | ASTM D874 | % ağırlık | 1.3 |
| Toplam Baz Numarası, TBN | ASTM D2896 | mg KOH/g | 9.7 |
| Akma Noktası | ASTM D97 | °C | -45 |
| Parlama Noktası, PMCC | ASTM D93 | °C | 206 |

Yukarıdaki değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir.

Ürün Performans Özellikleri

ACEA E7
API CI-4/SL
CAT ECF-1-a
Cummins CES 20076, CES 20077
DDC Powerguard 93K215
Deutz DQC III-10
Mack EO-M Plus, EO-N
MB-Approval 228.3
RVI RLD-2
Volvo VDS 3
Meets requirements of MAN M 3275-1

CRB Turbomax 15W-40 CI-4/E7

29 Jan 2019

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 kullandıkları ndan emin olmalı dırlar. Bu ürünün, mevzuata uygun olarak güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve doğru yerde kullanılması, kullanıcı nın kendi sorumluluğundadır. Her ürün için malzeme güvenlik bilgi formları bulunmakta olup, Ürünün Depolanması, güvenli elleçlenmesi ve bertaraf şekilleri için bu formlar kullanılmasıdır. Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., ürünün normal dışı kullanımı ndan kaynaklanabilecek herhangi bir yaralanma, zarar, ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden sorumlu tutulamaz. Tüm ürünler, servislerimiz ve bilgiler standart satış koşullarını mı zı 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