

# CHAMPION NEW ENERGY 5W40 B4 DIESEL

Bu yağ; üreticilerin en zor gerekliliklerini karşılamak için özel olarak tasarlanmış, özenle seçilmiş çok yüksek kaliteli baz yağları ve en yeni nesil katkı maddelerini temel alan tam sentetik bir yağdır. Düşük sıcaklıklarda mükemmel akışkanlık, marş sırasında çok düşük direnç, üstün viskozite indeksi ve çok yüksek termal stabilite sağlar.

## UYGULAMALAR

Bu yağ, turbo ve doğrudan yakıt enjeksiyonuna sahip dizel motorlu binek otomobilleri için özel olarak üretilmiştir. Üreticilerin belirli gereksinimlerini karşılayan uzatılmış drenaj aralıklarına olanak sağlayan yüksek kaliteye sahiptir. Kapsamlı saha testleri sonucu biyodizelle yüksek uyumluluğa sahip olduğu görülmüştür.

## ÖZELLİKLER

Tüm motorun korunması: mükemmel motor temizliği ve dayanıklılığı  
Soğukta marş: düşük sıcaklıkta mükemmel akışkanlık  
Uzatılmış değiştirme aralığı: daha uzun yağ değiştirme aralığı

## TEKNİK ÖZELLİKLER

|             |             |                |          |
|-------------|-------------|----------------|----------|
| <b>ACEA</b> | A3/B4-10    | <b>PORSCHE</b> | A40      |
| <b>API</b>  | SN/CF       | <b>PSA</b>     | B71 2296 |
| <b>BMW</b>  | LOGLIFE-01  | <b>RENAULT</b> | RN 0700  |
| <b>MB</b>   | 226.5       | <b>RENAULT</b> | RN 0710  |
| <b>MB</b>   | 229.3       | <b>VW</b>      | 502 00   |
| <b>OPEL</b> | GM-LL-B-025 | <b>VW</b>      | 505 00   |

## TİPİK ÖZELLİKLER

| Test                         | Yöntem     | Birim    | Ortalama sonuç |
|------------------------------|------------|----------|----------------|
| 15°C'de yoğunluk             | ASTM D4052 | g/ml     | 0.858          |
| 40°C'de kinematik viskozite  | ASTM D445  | mm²/s    | 83.3           |
| 100°C'de kinematik viskozite | ASTM D445  | mm²/s    | 13.8           |
| Viskozite indeksi            | ASTM D2270 |          | 170            |
| B.N. [HClO4 yöntemi]         | ASTM D2896 | mg KOH/g | 10.5           |
| Akma noktası                 | ASTM D6892 | °C       | -39            |
| -30°C'de CCS viskozitesi     | ASTM D5293 | mPa.s    | 6100           |
| Sülfat Külü                  | ASTM D874  | Mass %   | 1.27           |
| Parlama Noktası COC          | ASTM D92   | °C       | 220            |

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden faydalanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

