

# WOLF VITALTECH 10W40 EXTRA

14/04/2025  
26626

Bu, özenle seçilmiş üst düzeyde rafine baz yağlarla üretilmiş sentetik bazlı yağlayıcıdır. Bu yağ; binek otomobili, kamyon, arazi ekipmanları ve diğer ağır hizmet tipi malzemelerin benzinli ve dizel tüm modern motorlarında kullanılabilir. Özellikle de yüksek sülfür içeriğine sahip düşük kaliteli yakıtlarla kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Yağ borularındaki ve turbolardaki tortulara karşı sağladığı üstün korumanın yanı sıra kam mili yıpranmasına karşı da geliştirilmiş bir koruma sunar.

## UYGULAMALAR

Daha yüksek TBN'ye sahip genel amaçlı sentetik baz motor yağı, Avrupalı ve Amerikalı binek otomobili ve ağır dizel motor üreticilerinin en yeni teknik özelliklerini karşılamak üzere tasarlanmıştır. Bu yağ, düşük emisyonlu motorlar (Euro II, Euro III ve bazı Euro IV motorlar) için uygundur. Partikül filtreli Euro IV, V, VI motorlar için ise uygun değildir.

## ÖZELLİKLER

Tüm motorun korunması: Mükemmel motor temizliği ve dayanıklılığı  
Soğuk marş: Düşük sıcaklıkta mükemmel akışkanlık

## TEKNİK ÖZELLİKLER

|                |                |
|----------------|----------------|
| ACEA           | A3/B4-10       |
| ACEA           | E7-08 Issue 2  |
| API            | CI-4/SL        |
| JASO           | DH-1           |
| ALLISON        | C4             |
| CUMMINS        | CES 20076      |
| CUMMINS        | CES 20077      |
| CUMMINS        | CES 20078      |
| DETROIT DIESEL | DFS 93K215     |
| DEUTZ          | DQC-III-10     |
| GLOBAL         | DHD-1          |
| MACK           | EO-M PLUS      |
| MACK           | EO-N           |
| MAN            | M3275-1        |
| MB             | 229.1          |
| MTU            | Oil Category 2 |
| RENAULT        | RLD            |
| RENAULT        | RLD-2          |
| VOLVO          | VDS-3          |

## TİPİK ÖZELLİKLER

| Test                             | Yöntem     | Birim              | Ortalama sonuç |
|----------------------------------|------------|--------------------|----------------|
| 15°C'de yoğunluk                 | ASTM D4052 | g/ml               | 0.869          |
| 40°C'de kinematik viskozite      | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 90.7           |
| 100°C'de kinematik viskozite     | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 13.8           |
| Viskozite indeksi                | ASTM D2270 |                    | 156            |
| B.N. (HClO <sub>4</sub> yöntemi) | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 15.3           |
| Akma noktası                     | ASTM D6892 | °C                 | -45            |
| -25°C'de CCS viskozitesi         | ASTM D5293 | mPa.s              | 6000           |
| Parlama Noktası COC              | ASTM D92   | °C                 | 230            |

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

**WOLF OIL CORPORATION NV**

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

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

