SPEEDOL Since 1921
Lubricants
Madeni Yağ & Gresleri




## Ultra 5W40

Ultra 5W40, yüksek performanslı baz yağlar ile son teknoloji ürünü dizel motorların beklentilerini karşılayabilecek performanstaki katıkların harmanlanması ile elde edilmiş tam sentetik ağır hizmet dizel motor yağıdır.

### Kullanımı

Özellikle uzun yağ değişim aralıklarının istendiği turbo dizel ağır hizmet ticari araçlarda kullanılır. Benzinli motor yağı olarak kullanılması tavsiye edilmez. Taşımacılık, inşaat, madencilik ve tarım gibi sektörlerdeki ağır vasıtalarda, iş makinelerinde ve uzun yol filolarında kullanılması önerilir.

### Özellikleri

**Yüksek Dispersan Özelliği Yakıt Tasarrufu**: Dispersan özelliği sayesinde kirlilikleri dağıtıp, bünyesinde askıda tutarak motor parçalarındaki yağlama kanallarının sürekli temiz ve açık kalmasını sağlar, böylece motor işlevini yaparken zorlanmayacağından yakıt tasarrufu sağlanır.

**Yüksek Isı ve Oksidasyon Kararlılığı**: Antioksidan özelliğinden dolayı yağın yaşlanması çok yavaş olduğundan, yağ değiştirme periyotları uzundur.

**Eksiltmeye Karşı Üstün Performans**: Sentetik olması dolayısıyla yağ eksiltmesi minimal düzeydedir, yağ değiştirme periyotları uzundur.

**Düşük Egzoz Emisyonu**: Zararlı egzoz gazı emisyonları azaltan özelliği sayesinde çevre dostu bir üründür.

**Üstün Korozyon Koruması**: İyi bir film tabakasıyla, içeriğindeki korozyon inhibitörü sayesinde motor parçalarını korozyona karşı mükemmel bir şekilde korur.

**Düşük Sıcaklıkta Yüksek Pompalanabilirlik Özelliği**: Düşük sıcaklıkta çok iyi pompalanabilirlik özelliğinden dolayı, ilk çalışma kolaylığı sağlayarak motor ömrünü uzatır.

### Teknik Özellikler

| | | |
|---|---|---|
| *Kinematik Viskozite 100 °C, cSt | ASTM D 445 | 13,8 |
| *Viskozite İndeks | ASTM D 2270 | 150 |
| *Alevlenme Noktası,°C | ASTM D 92 | 250 |
| *Akma Noktası,°C | ASTM D 97 | -33 |

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

### Karşıladığı Şartnameler

ACEA E4/E7 API CI-4+/CI-4/CH-4/CF-4/CF DTFR 15B120 (MB 228.5) Volvo VDS-3 MAN 3277 MTU Type III Renault Trucks RXD/RLD-2/RLD Mack EO-M+ Cummins CES 20078/20077 Global DHD-1 Detroit Diesel 93K215

### Revizyon Numarası

03.03.2026 / REV03