SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



Generator Powercold FS 15W40

Generator Powercold FS 15W40, yüksek kaliteli sentetik baz yağlar ile jeneratörler ve son teknoloji dizel motorların beklentilerini karşılayabilecek API CI-4+ sınıfındaki performanslı katıkların harmanlanması ile elde edilmiş ağır hizmet dizel motor yağıdır.

Kullanımı

Jeneratörler ve her türlü ağır şartlarda çalışan dört zamanlı dizel motorlarında, turboşarjlı dizel motorlarda, şehir içi ve şehirlerarası yol taşımacılığı yapan tır çekicileri, otobüsler gibi uzun süre durmadan çalışan araçlarda, kamyonet, minibüs, panelvan gibi ticari araçlarda kullanılır.

Özellikleri

Yüksek Nötralize Etme Gücü: TBN değerinin yüksek olması nedeniyle kükürt oranı yüksek yakıtlarla kullanılabilir oluşan asidik maddeleri nötralize ederek motoru korur.

Isı Oksidasyon Kararlılığı: Motorun temiz kalmasını sağlar, uzun yağ değişimi aralığı sağlarken, yağın ömrünü uzatır.

Mükemmel Koruma: Yüksek sıcaklıklarda aşınmaya karşı motoru korur, motorun ilk üretim toleransları içinde kalmasını sağlar.

Yüksek Korozyon Köpük Kararlılığı: İçeriğindeki korozyon inhibitörü sayesinde motor pas ve korozyona karşı, köpük kesici katık sayesinde ise aşınmaya karşı motor korunmuş olur.

Aşınma Önleyici: Motorun ilk çalışma anındaki aşınmalarını önler.

Tortu ve Kurum Oluşumunu Engelleme: Yüksek sıcaklıklarda tortu oluşumunu kontrol ederken kurum kontrolünü dispersan özelliği ile yağın kalınlaşmasını önler.

Yüksek Motor Gücü: Yüksek performanslı katık sistemiyle yüksek motor gücü elde edilmesini sağlar. Turboşarj ömrünü uzatır.

Yakıt Tasarrufu: Tortu oluşumunu en aza indirir, motoru temiz tutar, yağlama işlemi mükemmel olduğundan yakıt ekonomisi sağlar.

Teknik Özellikler

*Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D 445	15.0
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	169
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	234
*Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-42
*TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	13,1

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

Karşıladığı Şartnameler

API CI-4+/CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF ACEA E7 MB 228.3 Volvo VDS-3 MAN 3275 MTU Type II Renault Trucks RLD-2 Mack EO-N / EO-M PLUS Cummins CES 20078 / 77 / 76 Global DHD-1 Deutz DQC III-10 Detrolt Diesel 93K215 Caterpillar ECF-2

Revizyon Numarası

05.03.2026 / REV01