

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA 15W-40

Ultra yüksek performanslı ağır hizmet dizel motor yağı

Onaylar

- API CI-4 / SL
- MB-Approval 228.3
- Volvo VDS-3
- Cummins CES 20078
- MAN M 3275-1
- Mack EO-N
- MTU Category 2
- Renault VI RLD-2
- DEUTZ DQC III-10
- KAMAZ PTC, Ferrit s.r.o.
- JSC AVTODIZEL (YaMZ)
- JSC "Tutaev motor plant"

Performanslar

- ACEA E7
- Cummins CES 20071 / 72 / 76 / 77
- Caterpillar ECF-1a, ECF-2
- Mack EO-M Plus

Ürün Tanımı

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA 15W-40 ürünü, uzun yağ değişim aralıklarıyla ağır koşullar altında çalışan turboşarjlı motorlar için üstün kaliteli ağır hizmet dizel motor yağıdır.

Kullanım Yeri

LUKOIL AVANTGARDE ULTRA 15W-40 ürünü, Euro I, II, III ve III, IV (DPF'siz) egzoz emisyon gerekliliklerini karşılayan ağır hizmet dizel motorlarda (DPF donanımlı olmayan) güvenle kullanılır.

Sağladığı Faydalar

- Zorlu koşullarda dahi aşınmaya karşı maksimum motor koruması sağlar.
- Servis ömrü boyunca viskozite kararlılığını korur.
- Motor bileşenlerinde yüksek ve düşük sıcaklık depozitlerinin oluşmasını önler.
- Mükemmel düşük sıcaklık özellikleri sayesinde motorun kolay ilk çalıştırılmasına katkıda bulunur.

Tipik Özellikler

Aşağıda belirtilen değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir. Üretime göre farklılık gösterebilir.

Özellik	Test Metodu	Değer
Yoğunluk 15 °C, kg/m ³	ASTM D4052	0,8662
Kinematik Viskozite, 40 °C, cSt	ASTM D445	100,2
Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D445	15,0
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	157
Toplam Baz Sayısı (TBN), mgKOH/g	ASTM D2896	11,4
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D92	232
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-36