

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 10W-30

Modern kamyon motorları için sentetik, düşük küllü süper yüksek performanslı dizel motor yağı

Onaylar

- API CK-4
- Cummins CES 20086
- Ford M2C171-F1
- Mack EOS-4.5
- Renault VI RLD-3
- Volvo VDS-4.5

Performanslar

- ACEA E9
- API SN
- Caterpillar ECF-3/ ECF-2/ ECF-1-a
- Deutz DQC III-LA
- Detroit Diesel DFS 93K222
- Global DHD-1
- JASO DH-2
- MAN M 3775
- MB 228.31
- MTU Oil Category 2.1

Ürün Tanımı

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 10W-30 ürünü, özellikle yeni nesil dizel partikül filtreli ve/veya SCR teknolojisine sahip kamyon motorları için geliştirilmiş düşük küllü, yüksek kaliteli baz yağlar ve düşük küllü katkı maddelerinin kombinasyonu ile üretilen yüksek çevre potansiyeline sahip üstün performanslı sentetik ağır hizmet dizel motor yağıdır.

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 10W-30 ürünü, OEM spesifikasyonlarına göre daha uzun yağ değişim aralığı sunar. Geniş viskozite aralığı sayesinde her mevsim kullanıma uygundur.

Kullanım Yeri

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 10W-30 ürünü, özellikle VOLVO kamyonların modern ağır hizmet motorları için geliştirilmiştir. Düşük küllü katkı maddelerinin ve yüksek kaliteli baz yağların özel formülasyonu, SCR teknolojisine sahip EURO V ve VI motorlarda veya partikül filtrelerinde ve karmaşık egzoz gazı işleme sistemlerinde de uygulamaya izin verir. Özel düşük kül katkı maddeleri onu EURO 0, I, II, III ve IV motorlar için uygulanabilir kılar. Lütfen partikül filtreli motorlarda sadece kükürtsüz dizel yakıt kullanılması gerektiğini unutmayın.

LUKOIL AVANTGARDE PROFESSIONAL XLA 10W-30, özellikle partikül filtreli motorlarda kullanıldığında diğer yağlarla karıştırılmamalıdır.

Sağladığı Faydalar

- Partikül emisyonlarını azaltır ve partikül filtrelerinin devre dışı bırakılmasını önler. Bu sayede Dizel Partikül Filtreleri korur.
- Mükemmel aşınma koruması sayesinde üstün motor koruması sunar.
- Yağ değişim periyotlarını uzatarak motor çalışma süresini en üst düzeye çıkarır ve bakım maliyetlerini düşürmeye yardımcı olur
- Düşük sıcaklıklarda üstün akma ve pompalanma özelliği ile soğukta kolay ilk çalışma sağlar.
- Gelişmiş kurum kontrolü sayesinde pistonların daha verimli çalışmasına destek olur. Yüksek yakıt ekonomisi sunar.
- İyi dengelenmiş katık paketi ve baz yağları sayesinde geliştirilmiş deterjan/dispersan, oksidasyon direnci, termal stabilite ve köpük önleyici özellikler sunar.

Tipik Özellikler

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

Özellik	Test Metodu	Değer
Yoğunluk 15 °C, g/cm ³	ASTM D4052	0,8664
Kinematik Viskozite, 40 °C, cSt	ASTM D445	76,1
Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D445	11,6
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	146
Toplam Baz Sayısı (TBN), mgKOH/g	ASTM D2896	9,8
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D92	220
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-42

10.04.2021, Sayfa 2/2

*Bu doküman önceki sürümleri geçersiz kılmıştır.