

SÜPERŞARJ SERİSİ

Tek Dereceli, Üstün Kaliteli Dizel Motor Yağı

Tanımı

Yüksek kaliteli baz yağlara deterjan-dispersan tip paket katık eklenerek formüle edilmiş, yüksek viskozite indeksli, tek dereceli, üstün kaliteli bir yağdır.

Kullanıldığı Yerler

İş makineleri ve ağır vasıtaların yüksek devirli ve yüksek güçlü dizel motorlarında kullanılır.

Özellikleri ve Faydaları

- Ağır çalışma şartları altında depozit oluşumunu en aza indirir, aşınmayı önler.
- Yüksek viskozite indeksli olduğundan düşük sıcaklıklarda akıcılığını korur.
- Metal yüzeyler üzerinde yağ filmi oluşturarak yüzeyi asidik artıkların kimyasal etkisinden korur.
- Motor içerisine sızan rutubet ve suyun pas yapmasını önler.
- Motoru temiz tutarak yanma verimini artırır.
- Yüksek sıcaklık ve yük altında aşınmayı en az düzeye indirir.
- Yeterli TBN değeri sayesinde yakıttaki kükürtten oluşabilecek asidik maddeleri nötralize eder.
- Yağ değişim periyotlarının uzamasına yardımcı olur.

Karşıladığı Şartnameler ve Onaylar

API CF/CF-4/SG, MIL-L-2104D ALLISON C3, CAT TO-2

Tipik Özellikler*

SAE Viskozite Sınıfı		10W	30	30(20TBN)	40	50
Yoğunluk, @ 15 °C, kg/m ³	ASTM D-4052	0,886	0,890	0,902	0,900	0,899
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D-92	220	240	260	260	270
Viskozite, 40 °C, mm ² /s	ASTM D-445	39,8	81	94	125	223
Viskozite, 100 °C, mm ² /s		6	9,8	11	13	19,5
Viskozite İndeksi	ASTM D-2270	107	100	102	98	99
Akma Noktası, °C	ASTM D- 97	-30	-18	-18	-15	-12

* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.



Petrol Ofisi