

TEKNİK BİLGİ FORMU

4T 15W-50 Yarı Sentetik 4 Zamanlı Motosiklet Motor Yağı

Ürün Tanımı

4T 15W-50 SN, JASO MA2; yüksek sıcaklık ve zorlu sürüş koşulları için geliştirilmiş, yarı sentetik baz yağlarla formüle edilmiş yüksek performanslı 4 zamanlı motosiklet motor yağıdır. Mükemmel motor koruması, temizliği ve ıslak debriyaj uyumu sağlar. Uzun süreli kullanımda bile viskozitesini koruyarak motor ömrünü uzatır.

Kullanım Alanları

- Yüksek sıcaklıkta çalışan 4 zamanlı motosiklet motorları
- Islak debriyajlı sistemler
- Spor ve touring motosikletler
- Uzun yol ve ağır yük koşullarında güvenli kullanım

Öne Çıkan Özellikler ve Faydalar

- 15W-50 viskozite yapısı sayesinde sıcak iklimlerde ve uzun sürüşlerde motoru yüksek sıcaklığa karşı korur.
- İçerdiği özel katkıları sayesinde motorun hareketli parçalarında aşınmayı minimuma indirir, motor ömrünü uzatır.
- Uzun süreli yüksek sıcaklıklarda bile yağın yapısı bozulmaz, film tabakası korunur.
- Yüksek oksidasyon direnci ile yağın performansı uzun süre korunur, sık yağ değişimine gerek kalmaz.
- Gelişmiş deterjan-dispersan katkıları ile motor içini temiz tutar, birikinti ve çamur oluşumunu önler.

Spesifikasyonlar ve Onaylar

API: SN

JASO: MA2

SAE Viskozite Sınıfı: 15W-50

Tipik Fiziksel Özellikler

Test Parametresi	Test Metodu	Tipik Değer
Yoğunluk @ 15°C, g/cm³	ASTM D4052	0.880 – 0,895
Kinematik Viskozite @ 100°C, mm²/s	ASTM D445	17,2 – 20,0
Viskozite İndeksi (VI)	ASTM D2270	Min.135
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max.-26
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 230
Toplam Baz Numarası, mgKOH/g	ASTM D2896	Min.7,4