MOTUL

5100 4T 15W-50 — Teknik Bilgi Formu

Motosiklet Online
Tarzını Seç, Yolunu Keşfet !
tarafından Türkçe hazırlanmıştır

Yüksek performanslı motosiklet motor yağı

Technosynthese® - Ester

Kullanım Alanı

Entegre vites kutusu olsun veya olmasın, ıslak veya kuru debriyajlı, egzoz gazı arıtma sistemi bulunan, düşük viskozite seviyesi gerektirip Euro 2, 3, 4 ya da 5 emisyon standartlarına uyan 4 zamanlı motorla donatılmış her türlü sokak ve yol, patika, arazi motosikleti motoru için motor yağı.

Özellikle 15W-50 viskozite seviyesinde motor yağı gerektiren BMW, DUCATI motorları için tavsiye edilir.

- **Diğer kullanımlar:** katalitik konvertörsüz sokak motosikletleri, ATV, mopedler…

Performans

Standart / onay	Değer
Standartlar	API SM / SL / SJ / SH / SG
Onaylar	Jalos MA2 under N°M033MOT158
Performanslar	Above existing standards

- **Standartlar:** API SM / SL / SJ / SH / SG
- **Onaylar:** Jalos MA2 under N°M033MOT158

Ester bazlı yağlar ile güçlendirilmiş Technosynthese® yağlayıcı; aşınma önleyici özellikleri garanti etmek, dişli korumasını ve kullanım ömrünü artırmak için.

Motorun dayanıklılığını artırmak için yüksek sıcaklıklara dayanıklı yağ filmi direnci. Yüksek sıcaklıklarda 50 viskozite derecesi, özellikle büyük hacimli motorlar, thumperlar, twinler, çok silindirliler… için uygundur.

Katalitik konvertörlerin daha iyi çalışma koşulları için optimize edilmiş fosfor ve sülfür içeriği (JASO MA2 <1200 ppm).

Yenilikçi aşınma önleyici katkı maddeleri mükemmel şanzıman koruması sağlar. FZG Gear Test sonuçları: FLS 14'ü geçti.

FZG (Forschungsstelle für Zahnrader ve Getriebebau) testi, yüklü dişliler arasında sıvının yağlama ve aşınma koruma özelliklerini değerlendirir.

JASO, üç dereceli MA, MA1 ve MA2 derecelerine sahip olan kendi 4 zamanlı motosiklet standardını -JASO T903- yarattı.

JASO MA2, üç sürüş modu sırasında debriyaj kavramasını garanti etmek için en verimli sürtünme seviyelerini sunar: Başlatma, Hızlanma ve Sabit Hız.

Öneriler

- **Boşaltma aralığı:** Üreticinin önerilerine göre ve kendi kullanımınıza göre ayarlayın.

Sentetik veya mineral yağlayıcılarla karıştırılabilir.

Özellikler

- **Renk:** Görsel, Amber
- **SAE viskozite sınıfı:** SAE J 300, 15W-50
- **20 °C'de yoğunluk:** ASTM D1298, 0.877
- **40 °C'de viskozite:** ASTM D445, 138.7 mm²/s
- **100 °C'de viskozite:** ASTM D445, 18.3 mm²/s
- **Viskozite indeksi:** ASTM D2270, 148.0
- **Akma noktası:** ASTM D97, -30.0 °C / -22.0 °F
- **TBN:** ASTM D2896, 7.5 mg KOH/g

- **Parlama noktası:** ASTM D92, 232.0 °C / 449.0 °F

Özellikler

Özellik	Yöntem	Değer
Renk	Görsel	Amber
SAE viskozite sınıfı	SAE J 300	15W-50
20 °C'de yoğunluk	ASTM D1298	0,877
40 °C'de viskozite	ASTM D445	138,7 mm²/s
100 °C'de viskozite	ASTM D445	18,3 mm²/s
Viskozite indeksi	ASTM D2270	148,0
Akma noktası	ASTM D97	-30,0 °C / -22,0 °F
TBN	ASTM D2896	7,5 mg KOH/g
Parlama noktası	ASTM D92	232,0 °C / 449,0 °F

Değerler Motul'ün teknik bilgi formundandır; Motul ürün özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar. Orijinal form: https://azupim01.motul.com/media/motulData/DO/base/5100_4T_15W-50_tr_TR_motul_20210319.pdf

Motosiklet Online
Tarzını Seç, Yolunu Keşfet !