MOTUL

NGEN 5 15W-50 4T — Teknik Bilgi Formu

Motosiklet Online
Tarzını Seç, Yolunu Keşfet !
tarafından Türkçe hazırlanmıştır

Yeni Nesil Motosiklet Motor Yağı

Eğlence ve İş

Sürdürülebilir sentetik karışım

Kullanım Alanı

MOTUL NGEN 5, sentetik esterler ve yüksek kaliteli rejenere baz yağlarla harmanlanmış en iyi baz yağlar ve katkı maddelerinin birleşimine dayanan yenilikçi, sürdürülebilir bir motor yağıdır.

Birleşik veya birleşik olmayan şanzımanlı, ıslak veya kuru kavramalı, 4 zamanlı motora sahip her türlü sokak veya arazi motosikleti için uygundur. Katalitik konvertörler veya ikincil hava enjeksiyonu gibi egzoz son işlem sistemlerine sahip motosikletler için mükemmeldir.

Hem günlük sürüş hem de eğlence aktiviteleri için tasarlanmıştır. Ayrıca herhangi bir yeni nesil veya klasik motosiklet için de idealdir.

- **Diğer uygulamalar:** Üreticinin viskozite önerilerine bağlı olarak ATV'ler, UTV'ler, SxS, kişisel deniz taşıtları (PWC) veya kar motosikletleri.

Performans

Standart / onay	Değer
Standartlar	API SP
Standartlar	JASO MA2 (2023)

- **Standartlar:** API SP; JASO MA2 (2023)
- **Özellikler ve Yararları:** Özel Ester teknolojisi ile birleştirilmiş, aşınma önleyici özelliğe sahip ve dişli koruyuculuğu ve ömrü için geliştirilmiş sentetik bazlı yağlayıcı.

Yüksek sıcaklıklarda dahi motor koruması ve ömrü için güçlü bir yağ filmi oluşturur.

En iyi katalatik koruması ve işlemi için özel olarak hazırlanmış fosfor ve sülfür içeriğine sahip.

Formülasyonu ile maksimum verim ve koruma, yumuşak vites geçişleri, yakıt ekonomisi ve kolay çalıştırmaya sahiptir.

API SP standardı, en zorlu modern donanım uygulamaları için emisyon sistemi uyumluluğu, oksidatif stabilite ve birikinti kontrolü dahil olmak üzere daha fazla performans avantajını garanti eder.

JASO (Japon Otomobil Standartları Organizasyonu), 4 zamanlı motosiklet motor yağları için kendi standardını geliştirmiştir - JASO T903: 2023. Üç bölümden oluşur: Motor performansı, debriyaj sürtünme performansı, fizyokimyasal sınırlar. JASO MA2 Spesifikasyonu, tüm sürüş modlarında en iyi debriyaj sürtünme kavramasını sağlamak için en verimli sürtünme değerlerini sağlar

- **Sürdürülebilirlik:** MOTUL NGEN, tüm sürdürülebilir MOTUL yağlayıcıları için çapraz ürün teknolojisi adıdır. Bu son teknoloji formülasyonlar tamamen yeni bir sürdürülebilir konseptin parçasıdır.

Rafine baz yağların çevresel faydaları birincil üretiminkilerle karşılaştırıldığında, rejenere baz yağlar yalnızca %35 kadar CO2 emisyonuna neden olur.*

MOTUL NGEN5, %75'e kadar yüksek kaliteli rejenere yağlardan oluşur ve ayrıca bu yağlayıcı, %50 geri dönüştürülmüş malzemeden yapılmış ve %100 geri dönüştürülebilir yeni tip bir şişeye doldurulur.

*ifeu, atık yağın baz yağa dönüştürülmesine yönelik LCA – 2022 Raporu

Öneriler

- **Yağ Değişim Aralığı:** 16000 km'ye kadar çıkabilir. Bu aralık üreticinin kullanım kitapçıklarındaki tavsiyelerine ve kullanıma bağlıdır. Sentetik ve mineral yağlarla karıştırılabilir.

Özellikler

Özellik	Yöntem	Değer
Renk	Görsel	Amber
SAE viskozite sınıfı	SAE J 300	15W-50
20 °C'de yoğunluk	Görsel	0,86
40 °C'de viskozite	ASTM D445	125,5 mm²/s
100 °C'de viskozite	ASTM D445	17,7 mm²/s
150 °C'de HTHS viskozitesi	ASTM D4741	4,5 mPa.s
Viskozite indeksi	ASTM D2270	156,0
Akma noktası	ASTM D97	-39,0 °C / -38,0 °F
Parlama noktası	ASTM D92	232,0 °C / 450,0 °F

Değerler Motul'ün teknik bilgi formundandır; Motul ürün özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar. Orijinal form: https://azupim01.motul.com/media/motulData/DO/base/ngen_5_15w-50_4t_tr_tr_motul_15406_20231004.pdf

Motosiklet Online
Tarzını Seç, Yolunu Keşfet !