

MOTUL**MOTUL 2000 PROTECT 20W-50****Benzin ve Dizel Motor Yağı**
Çoklu viskoziteli yağ**KULLANIM ŞEKLİ**

Tüm benzinli ve dizel motor tipleri için tasarlanmış, turboşarjlı veya doğal emişli, katalitik konvertörlü veya konvertörsüz motorlar için uygun mineral yağıdır.

Standart yakıtlar, kurşunlu veya kurşunsuz benzin ve dizel yakıtlarla uyumludur.

Her türlü sürüş koşuluna uygundur: Şehir içi, Şehirlerarası, Otoyol.

PERFORMANSLAR**STANDARTLAR****API PERFORMANCE SL/CF**

MOTUL 2000 PROTECT 20W-50, motorun temizliğini artırmak için geliştirilmiş tortu koruması sağlar. SAE 20W-50 viskozite sınıfı, tüm iklim koşullarında çalışan birçok benzinli ve dizel motor için tamamen uygundur ve yağ tüketimini azaltmaya yönelik olarak tasarlanmıştır.

API SL standardı, yaşlanma direnci açısından API SJ standardına göre daha katıdır. Bu standart, motor karterinde tortu ve birikinti oluşumunu önleyerek viskozitenin sabit kalmasını sağlayan antioksidan özellikler gerektirir.

Aşınma önleyici özellikler ve dağıtıcı gücü: Yüksek performanslı aşınma önleyici katkıları, motor içindeki sürtünmeleri azaltarak aşınmayı minimize eder ve böylece motor ömrünü uzatır.

Yüksek sıcaklıklarda (SAE 20W-50) uygun viskozite sınıfı, yağ tüketimi yüksek olma eğilimindeki benzinli motorlar için idealdir.

Motorun temiz kalmasını sağlayan yüksek verimli tortu ve siyah çamur oluşumu önleyici güce sahiptir.

Anti-oksidasyon, anti-korozyon ve köpük önleyici özellikler de sunar.

MOTUL**MOTUL 2000 PROTECT 20W-50****Benzin ve Dizel Motor Yağı**
Çoklu viskoziteli yağ**ÖNERİLER**

Yağ değişim periyodu: üretici tavsiyelerine ve kullanım koşullarınıza göre ayarlanmalıdır.
MOTUL 2000 PROTECT 20W-50, sentetik veya mineral yağlarla karıştırılabilir.

ÖZELLİKLER

Vizkozite seviyesi	SAE J 300	20W-50
20°C (68°F) derecede yoğunluk	ASTM D1298	0.874
40°C (104°F) derecede vizkozite	ASTM D445	133.1
		mm ² /s
100°C (212°F) derecede viskozite	ASTM D445	17.7
		mm ² /s
Vizkozite indeksi	ASTM D2272	147.0
Akma noktası	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
TBN	ASTM D2896	10.7 mg KOH/g
Alevlenme sıcaklığı	ASTM D92	220.0 °C / 428.0 °F