

DIAMOND FR 5W-20

API SN, ACEA C5

REXOIL DIAMOND FR 5W-20 üstün kaliteli baz yağlar ve son teknoloji katkı paketleri ile formüle edilmiş tam sentetik, yakıt tasarrufu sağlayan bir motor yağıdır. Özellikle yeni nesil benzinli motorlar için geliştirilmiş olup, mükemmel aşınma koruması, düşük sürtünme ve uzun süreli motor temizliği sağlar. Bu ürün turboşarjlı, direkt enjeksiyonlu (GDI/TGDI) ve start-stop sistemli motorlar için özel olarak tasarlanmıştır. Bu tip motorlarda motor temizliği ve LSPI (Düşük Hızlı Erken Ateşleme) koruması kritik önem taşır.

DIAMOND FR 5W-20, özellikle **Ford EcoBoost** motorları ve Jaguar / Land Rover araçları için tavsiye edilmektedir. Yüksek oksidasyon kararlılığı sayesinde uzun yağ değişim aralıklarını desteklerken, olağanüstü soğuk çalışma özellikleriyle çok düşük sıcaklıklarda dahi güvenilir yağlama sağlar. Modern benzinli araçlarda turboşarj, direkt enjeksiyon veya start-stop sistemleri ile uyumlu olup hem şehir içi yoğun trafikte hem de uzun yol sürüşlerinde güvenilir motor koruması sunar.

Özellikler

- **Ford WSS-M2C948-B** ve **Jaguar / Land Rover STJLR.03.5004** standartlarını karşılayarak üretici gereklilikleriyle tam uyumluluk sağlar.
- Düşük viskozitesi sayesinde sürtünmeyi azaltır, yakıt verimliliğini artırır ve CO₂ emisyonlarını düşürür.
- Turboşarjlı ve direkt enjeksiyonlu motorlarda tortu oluşumuna karşı direnç gösterir, LSPI (Düşük Hızlı Erken Ateşleme) riskine karşı koruma sağlar.
- Zorlu sürüş koşullarında dahi güçlü ve stabil bir yağ filmi oluşturarak metal-metal temasını azaltır.
- Emisyonların azaltılmasına katkı sağlar ve sıkı Euro 6 standartlarıyla uyumluluğu destekler.

Onay ve Şartnameler

API SN; ACEA C5; Ford WSS-M2C948-B; Jaguar Land Rover STJLR.03.5004

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (100°C), [cSt]	ASTM D445	7,2 – 9,0
Yoğunluk @ 15°C g/ml	ASTM D4052	0,835 - 0,860
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 145
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 210
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -38
Toplam Baz Sayısı, mg KOH/g	ASTM D2896	Min. 7,0

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Ayrıntılı güvenlik bilgileri için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) bakın.

Depolama ve Taşıma

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda, doğrudan güneş ışığından ve nemden uzak tutunuz. Kapları sıkıca kapalı tutarak kontaminasyonu önleyiniz. Ürünü ve kapları yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf ediniz.