

DIAMOND HYBRID 0W-20

API SQ (RC), ILSAC GF-7A

REXOIL DIAMOND HYBRID 0W-20, modern benzinli ve hibrit motorların gereksinimlerini karşılamak üzere özel olarak geliştirilmiş, PAO ile güçlendirilmiş tam sentetik premium motor yağıdır. En son teknoloji sentetik baz yağlar ve gelişmiş katkı sistemi ile formüle edilen ürün, en zorlu çalışma koşullarında dahi aşınmaya, tortu oluşumuna ve oksidasyona karşı üstün koruma sağlar.

API SQ ve **ILSAC GF-7A** performans gerekliliklerini karşılayacak şekilde formüle edilen REXOIL DIAMOND HYBRID 0W-20, yakıt ekonomisini artırır, motor temizliğini en üst seviyede korur ve düşük devirde erken ateşleme (**LSPI – Low Speed Pre-Ignition**) riskine karşı gelişmiş koruma sunar. Bu özellikleriyle özellikle turbo beslemeli direkt benzin enjeksiyonlu (**TGDI**) motorlar için idealdir. Start-stop sistemine sahip, egzoz emisyon artıma sistemleriyle donatılmış ve hibrit güç aktarma organlarına sahip araçlar için optimize edilen ürün; yüksek motor verimliliği, üstün temizlik performansı ve düşük emisyon hedeflerinin ön planda olduğu modern motor teknolojilerinde güvenle kullanılabilir.

Özellikler

- Ultra düşük viskoziteli formülü sayesinde yakıt tüketiminin azaltılmasına yardımcı olur, genel motor verimliliğini artırır ve CO₂ emisyonlarını düşürür.
- Özellikle modern turboşarjlı benzinli direkt enjeksiyonlu (TGDI) motorlarda Düşük Hızlı Erken Ateşlemeyi (LSPI) etkili bir şekilde önler.
- Soğuk çalıştırma sırasında hızlı yağ sirkülasyonu, anında koruma sağlayarak motorun en hassas anında aşınmasını azaltır.
- Yağlama performansından ödün vermeden sık motor çalıştırma-durdurma çevrimlerine dayanacak şekilde formüle edilmiştir.

Onay ve Şartnameler

API SQ(RC); ILSAC GF-7A; Ford WSS-M2C962-A1; Chrysler MS-6395; Fiat 9.55535-CR1; dexos1™ Gen 3

HONDA, MITSUBISHI, LEXUS, TOYOTA, HYUNDAI, KIA, SUZUKI, NISSAN, MAZDA, SUBARU ve CHERY araçlarda kullanımı tavsiye edilir.

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (100°C), [cSt]	ASTM D445	7,5 – 9,0
Yoğunluk @ 15°C g/ml	ASTM D4052	0,835 - 0,850
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 160
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 210
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -40
Toplam Baz Sayısı, mg KOH/g	ASTM D2896	Min. 7,0
Sülfatlanmış Kül miktarı, % (m/m)	ASTM D874	Max. 0,85

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.