

## Ürün Veri Formu

Revizyon Tarihi: 26.11.2021 (versiyon 1.1)



PETRONAS

# PETRONAS Syntium Racer

## 10W-60

### Motora zarar veren ısıyı kontrol etmek için °CoolTech™ teknolojisiyle geliştirildi

Günümüzün daha küçük, kompakt modern motorları her zamankinden daha fazla ısınırken ve sıkışık dur/kalk trafiği çalışma sıcaklıklarını daha da artırırken koşullar bir yağ için daha zorlu ve düşmanca olamazdı. Maksimum termal verimlilik için motorların yüksek ısıda serin kalması gerekir.

#### Açıklama ve Uygulamalar

PETRONAS Syntium Racer 10W-60, tüm yağ değişim aralığı boyunca parçaları koruyup motor verimliliğini sürdürmek üzere ısıyı etkin bir şekilde kontrol eden, oksidasyona direnen, yağın bozulmasını ve tortu birikmesini önleyen °CoolTech™ teknolojisiyle geliştirilmiş tamamen sentetik bir yağdır.

PETRONAS Syntium Racer 10W-60, yüksek güçlü her tür yarış motoru, benzinli ve dizel motorlar dahil binek otomobiller ve en zorlu koşullarda çalışan yakıt enjeksiyonları, çok supaplı, turbo şarjlar veya süper şarjlarla donatılmış yüksek performanslı en yeni otomobiller için özel olarak tasarlanmıştır.

En verimli hibrit motora güç sağlayan motor sporlarındaki deneyimimiz sayesinde sürücülerin enerjinin her damlasından en üst düzeyde yararlanmasına yardımcı olmak üzere eksiksiz bir motor yağı serisi olan PETRONAS Syntium'u geliştirdik.

#### Avantajları

Isıyı kontrol etmek üzere °CoolTech™ teknolojisiyle tasarlanan PETRONAS Syntium Racer 10W-60 aşağıdakiler aracılığıyla gelişmiş performans ve koruma sağlar:

- Mükemmel güç ve performans
- Tüm aşırı sürüş koşullarında olağanüstü koruma
- Üstün sürüş deneyimi için olağanüstü motor temizliği
- Yüksek hızlarda yağ basıncının olağanüstü şekilde sürdürme
- Ani tepki ve hızlanma için en zorlu koşullar altında bile olağanüstü ilk çalışma hızı
- Sürüş deneyimini iyileştirmek ve üstün motor performansı için yüksek sıcaklıkta olağanüstü tortu kontrolü

#### Onaylar, Spesifikasyonlar ve Öneriler

##### Veriler:

- API SN/CF
- ACEA A3/B4

##### Performans Seviyeleri:

- FCA 955535-H3 (Performance)

Not: A aracınız için önerilen viskozite sınıfını ve verileri kontrol etmek için her zaman kullanım kılavuzuna başvurun

## Tipik Fiziksel Veriler

Parametreler	Yöntem	Birim	Tipik Değer
Görünüm	-	-	Parlak ve Net
Yoğunluk 15°C'de	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0.862
Kinematik Viskozite 100°C'de	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	23.1
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	-	180
Parlama Noktası COC	ASTM D 92	°C	>200
Sülfat Külü	ASTM D 874	%	
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	9.9
CCS -30°C'de	ASTM D5293	mPa·s	
Akma Noktası	ASTM D97	°C	-36

Tüm teknik veriler sadece referans için verilmiştir. Bu özellikler mevcut üretim için tipiktir. Gelecekteki üretim, PLI'nin teknik özelliklerine uyacak olsa da bu özelliklerde değişiklikler olabilir.

### Sağlık, Güvenlik ve Çevre

Bu ürün önerildiği gibi kullanıldığında önemli bir sağlık ve güvenlik tehlikesi oluşturması beklenmemektedir. Ciltle temasından kaçının. Cilt temasından sonra hemen su ve sabunla yıkayın. Kanalizasyona, toprağa veya suya boşaltmayın.

Ürünün saklanması, güvenli kullanımı ve bertaraf edilmesiyle ilgili ayrıntılı bilgi için lütfen ürünün güvenlik veri formuna bakın veya [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com) adresinden bizimle iletişime geçin

### Önemli Not

PETRONAS kelimesi, PETRONAS logosu ve bu belgede kullanılan diğer ilgili markalar ve/veya ticari markalar aksi belirtilmedikçe PETRONAS Lubricants International Sdn Bhd'nin ("PLISB") veya alt kuruluşlarının yahut ilgili Ana Şirketin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. PLI Belgeleri ve bu belgede yer alan bilgilerin basım tarihi itibarıyla doğru olduğuna inanılmaktadır. PLISB, yapılan herhangi bir işlemdeki bilgilerin doğruluğu veya eksiksizliğiyle ilgili açık veya örtük hiçbir beyanda bulunmamakta veya garanti vermemektedir. PLI Belgelerindeki bilgiler laboratuvar koşullarındaki standart testlere dayanmaktadır ve sadece rehber olması için verilmiştir. Kullanıcıların bu PLI Belgelerinin en son versiyonlarına başvurduklarından emin olmaları önerilir. Ürünleri güvenli bir şekilde değerlendirip kullanmak, kullanım amacına uygunluğu değerlendirmek ve ilgili yerel makamlar tarafından uygulanan tüm geçerli yasalara ve yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğudur.

Tüm ürünlerimiz için mevcut olan Güvenlik Veri Formlarına sadece ürünün saklanması, güvenli kullanımı ve bertaraf edilmesiyle ilgili bilgiler için başvurulmalıdır. İster sözleşmeye dayalı bir faaliyette, ister ihmalî bir işlemde, isterse başka hileli bir fiilde olsun, malzemelerin ve/veya bilgilerin anormal kullanımından, önerilere uyulmamasından veya malzemelerin ve/veya bilgilerin doğasındaki tehlikelerden kaynaklanan herhangi bir kayıp veya yaralanma yahut doğrudan, dolaylı, özel, emsal niteliğindeki, neticeye bağlı zararlar veya başka herhangi bir zarar için PLISB veya bağlı kuruluşları ve ilgili ana şirketi hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir. Sağlanan tüm ürünler, hizmetler ve bilgiler standart satış koşullarımıza tabidir. Ayrıntılı bilgi için lütfen herhangi bir yerel temsilcimize danışın.

Kod: 70000