



# PETRONAS Akcela NO. 1 ENGINE OIL 15W-40

## Açıklama ve Uygulamalar

PETRONAS Akcela NO.1 ENGINE OIL 15W-40, Tier 3 ve daha öncesi motorlar için geliştirilen üstün nitelikli bir motor yağıdır.

Hem SCR hem EGR teknolojili motorların gereksinimlerini karşılar.

Yanma sonucu meydana gelen kurumdan kaynaklanan yağdaki kalınlaşmanın etkili şekilde kontrol edilmesi için yüksek dağıtıcılık özelliği.

## Onaylar, Spesifikasyonlar ve Öneriler

### Spesifikasyonlar:

- ACEA E7
- API CI-4, CH-4

### Onaylar:

- CNH MAT 3507
- CASE MS 1121

### Performans Düzeyi:

- Cummins CES 20078/20076

Not: Aracınızın spesifikasyonları ve önerilen viskozite derecesi için daima kullanım kılavuzunuza bakın

## Tipik Fiziksel Veriler

Parametreler	Yöntem	Birim	Tipik Değer
Görünüm	-	-	Parlak ve Net
15°C'de yoğunluk	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,887
100°C'de Kinematik Viskozite	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	14,6
Viskozite Endeksi	ASTM D 2270	-	142
Akma Noktası	ASTM D 97	°C	<-27
Parlama Noktası COC	ASTM D 92	°C	>210
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	11,5

Tüm teknik veriler sadece referans amacıyla sağlanmıştır. Bu özellikler mevcut ürünlere aittir. Gelecekteki ürünler PLI spesifikasyonuna uygun olacaktır; ancak bu özelliklerde farklılıklar görülebilir.

### Sağlık, Güvenlik ve Çevre

Bu ürünün tavsiye edilen uygulamalarda kullanıldığı zaman, belirgin sağlık ve güvenlik tehlikeleri göstermesi beklenmez. Deriyle temastan kaçının. Deriyle temas ettikten sonra derhal sabun ve suyla yıkayın. Kanalizasyona, toprağa veya suya tahliye etmeyin.

Depolama, güvenli taşıma ve ürünün bertaraf edilmesiyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen ürün Güvenlik Bilgi Formu'na bakın ya da bu adresten bizimle iletişim kurun: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Önemli Not

PETRONAS kelimesi, PETRONAS logosu ve burada kullanılan başka ilgili ticari markalar ve/veya markalar, aksi belirtilmedikçe PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") veya iştirakleri veya ilişkili Holding Şirketi altında lisanslıdır. PLI Dokümanları ve buradaki bilgilerin içeriğinin, basım tarihi itibarıyla doğru olduğuna inanılmaktadır. PLISB, bilgilerin doğruluğu veya bütünlüğü veya yapılan herhangi bir işlem veya işlem bilgisi için hiçbir açık veya zımni bir beyan veya garanti vermemektedir. PLI Dokümanlarındaki bilgiler, laboratuvar koşullarında yapılan standart testlere dayanarak sağlanmış ve sadece rehber olarak verilmiştir. Kullanıcılara, PLI dokümanlarının son versiyonlarına baktıklarından emin olmaları tavsiye edilir. Ürünlerin güvenli kullanımını değerlendirmek, amaçlanan uygulama için uygunluğunu değerlendirmek ve ilgili yerel otoritelerin zorunlu kıldığı geçerli tüm yasalar ve yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğudur.

Ürünlerimiz için hazırlanan Güvenlik Bilgi Formlarına ürünün depolanması, güvenli elleçlenmesi ve imha edilmesi ile ilgili uygun bilgiler için başvurulmalıdır. PLISB veya iştirakleri veya ilişkili holding şirketi, herhangi zarar ve sakatlık veya direk, dolaylı, özel, cezai, risk sebebiyle oluşan hasarlar veya herhangi bir şekilde sözleşme, ihmal veya başka haksız eylem olsa da malzemelerin ve/veya bilgilerin anormal kullanımından, buradaki tavsiyelere uyulmamasından veya malzemelerin ve/veya bilgilerin doğasına özgü tehlikelerden kaynaklanan veya bağlantılı herhangi bir hasarın sorumluluğunu almayacaktır. Bütün ürünler, servisler ve bilgiler standart satış koşullarımız altında sağlanmaktadır. Daha ayrıntılı bilgiye ihtiyacınız olması durumunda, lütfen yerel temsilcimize danışın.

Kod: 74512