

## Ürün Veri Belgesi

Revizyon tarihi: 07/03/2022 (versiyon 1.0)

# SELENIA Perform P.E. 5W-40

SELENIA motor yağları, motorunuzun ihtiyaçlarını en iyi şekilde karşılamak için tasarlanmıştır. Sıvı ve motor teknolojisindeki 25 yılı aşkın uzmanlığımızla, aracınızın motorunda maksimum koruma sağlamak ve her gün aracınızdan en iyi performansı alabilmeniz için son derece gelişmiş motor yağları tasarladık. SELENIA, 25 yıldır FCA ile birlikte tasarladığımız motor yağımızdır ve bugün herkes için bir mükemmellik standardını temsil etmektedir.

### Açıklama ve Uygulamalar

SELENIA PERFORM P.E.5W-40, düşük kül içerikli yağlara ihtiyaç duyan benzinli motorlar için tasarlanmış bir yağdır. Motorun karakteristik özelliklerini en üst düzeye taşır, en çok strese maruz kalan parçaları korur ve katalizör sistemlerinin temiz kalmasına yardımcı olur. SELENIA PERFORM P.E. 5W-40, değişken supap zamanlama sistemi ile donatılmış olanlar da dahil olmak üzere özellikle MultiAir motorlar ve benzinli Euro 5 motorlar için tasarlanmış sentetik bazlı bir motor yağıdır. Ayrıca, biyoyakıtlarla çalışan ve egzoz arıtma sistemi ve ağır koşullarda çalışan katalitik konvertörler, yakıt enjektörleri, çok supaplı veya turbo şarjlar gibi emisyon kontrol cihazları ile donatılmış araçlar için de uygundur.

### Avantajları

- Yüksek güç performansına sahip motorlar için üstün aşınma koruması
- Turbo şarjlarda tortu birikintilerine karşı gelişmiş koruma
- Yüksek ve düşük sıcaklıklar için üstün termal kontrol
- Mekanik bileşenler arasında üstün sürtünme azaltma
- Üstün motor performansı ve gücü
- Değişken supap sistemi gereksinimlerini karşılamak için geniş ortam sıcaklığı aralığı

### Onaylar, Spesifikasyonlar ve Öneriler

#### Spesifikasyonlar:

- API SP
- ACEA C3

#### Onaylar:

- FCA 955535-S2

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

### Tipik Fiziksel Veriler

| Parametreler              | Yöntem     | Birim             | Tipik Değer   |
|---------------------------|------------|-------------------|---------------|
| Görünüm                   | -          | -                 | Parlak ve Net |
| Yoğunluk, 15°C'de         | ASTM D4052 | g/cm <sup>3</sup> | 0,852         |
| Viskozite 100°C'de        | ASTM D445  | cSt               | 13,36         |
| Viskozite Endeksi         | ASTM D2270 | -                 | 171           |
| Parlama noktası Cl. O. C. | ASTM D92   | °C                | 234           |
| Toplam Baz Sayısı (TBN)   | ASTM D2896 | mgKOH/g           | 9,8           |
| Akma Noktası              | ASTM D97   | °C                | -45           |

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

[Open]

#### Sağlık, Güvenlik ve Çevre

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

Depolama, güvenli taşıma ve ürünün imha edilmesiyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen ürün Güvenlik Veri Belgesine bakın.

#### 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.

Ürünün depolanması, güvenli taşınması ve bertaraf edilmesi ile ilgili uygun bilgiler için ürünlerimiz için hazırlanan Güvenlik Bilgi Formlarına 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: 70652