



# Havoline® ProDS P SAE 0W-30

## Üstün performanslı sentetik motor yağı

### Ürün açıklaması

Havoline ProDS P SAE 0W-30, en son Peugeot Citroën PSA B71-2312 spesifikasyonlarını karşılayan ileri teknoloji ürünü katkı maddesi sistemiyle tasarlanan üstün performanslı sentetik motor yağıdır. Daha iyi yakıt ekonomisi performansı ile, soğuk havalarda çalıştırma sırasında gelişmiş motor koruması sağlar.

Benzinli ve dizel binek araçlar ile dizel hafif ticari araçlar için uygun olan Havoline ProDS P SAE 0W-30, dizel partikül filtreleri (DPF) ve üç yollu katalitik konvertörler (TWC) için koruma sağlamak ve hizmet ömrünü uzatmak üzere tasarlanan düşük SAPS yağıdır.

### Müşteriye sağlayacağı faydalar

- İleri teknoloji ürünü düşük SAPS formülasyonu, benzin ve dizel motorların egzoz emisyon çıkışını minimize etmeye yardımcı olur.
- Daha uzun DPF ve TWC egzoz sistemi koruması, performans ve hizmet ömrü sağlamak üzere formüle edilmiştir.
- Üstün sentetik formülasyonu, bakım ve servis maliyetlerini azaltarak motor koruması ve uzun yağ değişimi aralıkları sunar.
- Hızlı yağ sirkülasyonu için güvenilir düşük sıcaklık akışkanlığıyla gelişmiş yakıt ekonomisi ve soğuk havada çalıştırmaya yönelik koruma sağlamak üzere tasarlanmıştır.
- Daha uzun motor ömrü sağlayan ve yakıt ekonomisini koruyan yüksek performanslı temizleme teknolojisi, tortu ve birikintilerin en aza indirilmesine yardımcı olur.
- Dayanıklı sentetik baz yağ tasarımı, yağ tüketimini minimize ederek motor yağı uçuculuğunun daha düşük olmasını sağlar.

### Ürün özellikleri

- Gelişmiş düşük SAPS formülasyonu, DPF ve TWC koruması sağlamaya yardımcı olur
- Motor koruması ve daha uzun yağ değişimi aralıkları sunar
- Yakıt ekonomisini geliştirmek için tasarlanmıştır
- Tortu ve birikintileri en aza indirmeye katkıda bulunur
- Yakıt tüketimini en aza indirmek üzere tasarlanmıştır

Seçilen performans standartları şunları içerir:

ACEA

PSA

## Uygulamalar

- Havoline ProDS P SAE 0W-30, Avrupa'da özellikle uzun yağ değiştirme aralıkları için tasarlanmış, turbo kompresörlü veya turbo kompresörsüz benzinli ve dizel binek araçlar ile hafif ticari kamyonetler için uygundur.
- PSA B71-2312 motor yağı gerektiren Euro 6 araçlarda Havoline ProDS P SAE 0W-30 zorunludur. Havoline ProDS P SAE 0-30, Selektif katalizör düşürme (SCR) sistemlerini barındıran BlueHDi dizel motorlar ile donatılmış Peugeot ve Citroën araçları için uygundur.
- Havoline ProDS P SAE 0W-30, 0W-30 viskozite derecesinin kabul edilebilir olduęu PSA B71-2290 gerektiren uygulamalarda kullanılabilir.
- Havoline ProDS P SAE 0W-30 bazı motorlar için uygun değildir. Herhangi bir şüphenez varsa kullanım kılavuzuna veya el kitabına başvurunuz.

## Onaylar, performans ve tavsiyeler

### Performans

- PSA B71-2312

### Tavsiyeler

- Havoline ProDS P SAE 0W-30, 0W-30 viskozite derecesinin kabul edilebilir olduęu PSA B71-2290 gerektiren uygulamalarda kullanıma uygundur.
- ACEA C2

## Tipik test bilgileri

Test	Test methodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 0W-30
<b>Raf Ömrü: Ürün üzerinde belirtilen dolum tarihinden itibaren 60 ay.</b>		
Yoęunluk, 15°C, kg/l	ASTM 4052	0,844
Kinematik Viskozite, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	54
Kinematik Viskozite, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	9,9
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	169
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-49
Parlama Noktası COC, °C	ASTM D92	228

Verilen tipik bilgiler , birebir spesifikasyon teşkil etmez ancak mevcut üretime dayalı bir göstergedir ve üretim toleransları etkilenebilir. Değişiklik yapma hakkı saklıdır. Bu değişiklik, önceki tüm versiyonların bilgilerinin yerine geçer.

**Yasal Uyarı** Ürün bilgi formları belirtilen uygulamalar dışında herhangi bir uygulama için bu ürün kullanıldığında ve bunun sonucu olarak uğranan herhangi bir kayıp veya hasar için Chevron sorumluluk kabul etmez  
**Sağlık, güvenlik, depolama ve çevre** Güncel mevcut bilgilere dayanarak ürünün; amaçlanan uygulama için ve Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda ( MSDS) sağlanan tavsiyelere uygun olarak kullanıldığında insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir . Malzeme Güvenlik Bilgi Formu internet aracılığıyla ya da yerel satış ofisi aracılığıyla istek üzerine mevcuttur. Bu ürün, kullanım amacına göre başka amaçlar için kullanılmamalıdır . Kullanılmış ürün atarken , çevreyi korumak için özen gösteriniz ve yerel mevzuatı takip ediniz.

**A Chevron company product**