

## Ürün Bilgisi 01.40.20

04-05-2024

### Emperol 5W-40

#### Tarif

Emperol 5W-40, modern, sentetik, yakıt tasarruflu üniversal motor yağıdır. Ürün, doğal olarak yüksek viskozite indeksine sahip sentetik baz yağlardan formüle edilmiştir. Aşağıdaki özellikleri sunabilmesi için ürüne son derece gelişmiş katkı maddeleri eklenmiştir:

- Yakıt tasarrufu: %3'e kadar
- Son derece yüksek viskozite indeksi ve kesmeye karşı yüksek direnç
- Yumuşak soğuk çalıştırma
- Aşırı derece yüksek çalışma sıcaklıklarında bile koruyucu yağ filmi
- Mükemmel dağılma ve temizleme özelliği
- Aşınmaya, korozyon ve köpüklenmeye karşı çok yüksek dayanıklılık

#### Uygulama

Emperol 5W-40, yakıt tasarrufu sağlayan, sentetik, evrensel bir motor yağıdır. Ürün, arabalar ve panelvanlardaki turboşarjlı veya turboşarjsız benzinli ve dizel motorlar için uygundur. Optimal kullanım için her zaman ürün öneri veri tabanına başvurun.

#### Spesifikasyonlar

ACEA A3/B4

API SN/CF

VW 502.00/505.00

MB 229.3

Renault RN0700 / RN0710

BMW Longlife-01

Fiat 9.55535-M2

GM LL-B-025

Porsche A40

PSA B71 2296

#### Tipik özellikler

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| 15 °C, kg/l de yoğunluk              | 0,856 |
| Viskozite -30 °C, mPa.s              | 5880  |
| Viskozite 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 92,20 |
| Viskozite 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 14,70 |
| Viskozite İndeksi                    | 167   |
| Alevlenme Noktası COC, °C            | 228   |
| Akma Noktası, °C                     | -42   |
| Toplam Baz Numarası, mgKOH/g         | 10,8  |
| Sülfat Külü, %                       | 1,32  |
| Molibden, mg/kg                      | 110   |

Bu ürün bilgi formunda yer alan bilgilerle, okuyucuların ürünlerimizin özelliklerini ve uygulama şekil ve sahaları konusunda bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır. Belirtilen tarihte bilgiler hazırlanırken gerekli tüm dikkat ve hassasiyet gösterilmiş olmasına rağmen, bu bilgilerdeki, özellikle de bariz yazım hatalarından kaynaklanan eksiklik ve/veya hatalardan dolayı oluşabilecek zarar ve ziyandan derleyici sorumlu tutulamaz. Tüm ürün tedariklerinde tedarikçinin teslimat şartları geçerlidir. Okuyucunun özellikle kritik uygulamalar için olmak üzere, nihai ürün seçimini tedarikçiye danışarak yapması önerilmektedir. Sürekli ürün araştırma ve geliştirme yapıldığından dolayı, burada yer alan bilgilerde herhangi bir bildirimde bulunmadan değişiklik yapılabilir.

**Mevcut ambalajlar**02219  
1 L şişe33217  
4 L teneke  
kutu02334  
5 L teneke  
kutu37470  
15 L kutu  
içerisinde  
çanta32717  
20 L Bag in  
Box37061  
20 L kova12163  
60 L bidon33717  
200 L bidon12260  
208 L bidon33047  
999 L IBC

Bu ürün bilgi formunda yer alan bilgilerle, okuyucuların ürünlerimizin özelliklerini ve uygulama şekil ve sahaları konusunda bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır. Belirtilen tarihte bilgiler hazırlanırken gerekli tüm dikkat ve hassasiyet gösterilmiş olmasına rağmen, bu bilgilerdeki, özellikle de bariz yazım hatalarından kaynaklanan eksiklik ve/veya hatalardan dolayı oluşabilecek zarar ve ziyandan derleyici sorumlu tutulamaz. Tüm ürün tedariklerinde tedarikçinin teslimat şartları geçerlidir. Okuyucunun özellikle kritik uygulamalar için olmak üzere, nihai ürün seçimini tedarikçiye danışarak yapması önerilmektedir. Sürekli ürün araştırma ve geliştirme yapıldığından dolayı, burada yer alan bilgilerde herhangi bir bildirimde bulunmadan değişiklik yapılabilir.