

MOTUL**300V COMP 15W50 2021****Otomobil yarış motor yağı
ESTER Core® Technology****KULLANIM ŞEKLİ**

Atmosferik, turboşarjlı veya süperşarjlı, enjeksiyonlu (doğrudan olan veya olmayan) veya karbüratörlü tüm yarış benzinli veya dizel motorları için.

Modifiye edilmiş motorlar ve zorlu sürüş koşullarında geniş bir devir ve sıcaklık aralığında çalışan yüksek performanslı otomobiller için.

Her türlü yakıt, benzin, dizel ve biyoyakıt (özellikle Etanol) için uygundur.

PERFORMANSLAR

STANDARTLAR Above existing standards

KULLANIM TÜRÜ : Pist, Drag yarışı, Drift, Dayanıklılık, GT, Tepe tırmanışı, Tarihi yarış, Ralli, Ralli kros, Pist günleri, Tuning... **Uygun kullanım türü için servisimize danışın.**

ESTER Core® Technology

On yıllardır MOTUL, yüksek performanslı sentetik Ester bazlı yağlar geliştirmiştir.

300V Serisi, dayanıklılık ve aşınma korumasından ödün vermeden maksimum motor gücü çıkışı sağlayan MOTUL'un tescilli **ESTER** Core® teknolojisinin en son gelişmelerini içerir. MOTUL, esterleri diğer yüksek performanslı sentetik ve organik baz stoklara göre seçerek ve bunları yenilikçi bir katkı paketi ile birleştirerek motorun performansını ve korumasını artırmak için mükemmel bir sinerji formülü yarattı. Bu özel Yarış formülasyonu artık biyoyakıtlar (özellikle Etanol) ve partikül filtresi uyumluluğu, LSPI koruması içeriyor ve çevresel etkiyi azaltıyor.

Esterler polar moleküllerdir, dolayısıyla metalik yüzeylere çekilirler. **ESTER** Core® Teknolojisi, en zorlu koşullarda bile motor korumasını, dayanıklılığı ve sürülebilirliğini artırmak ve yağ filminin maksimum yapışması için optimize edilmiş polariteye sahiptir.

Yalnızca **300V** serisinde kullanılan bu özel teknoloji size daha fazlasını garanti eder:

- **Maksimum güç çıkışı**: Tüm devirlerde maksimum güç ve tork için sürtünme azaltma
- **Dayanıklılık**: Azaltılmış motor aşınmasına karşı maksimum yağ filmi direnci için yüksek kesme kararlılığı
- **Ömür**: Daha uzun motor ve yağ ömrü için artırılmış oksidasyon direnci

Müşterilerimize en son teknik gelişmeleri sunmak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkımızı saklı tutuyoruz. Ürün özellikleri, genel satış ve garanti koşullarımıza tabi olan siparişten itibaren kesindir.

08/21

Motul TR İleri Teknoloji Otomotiv ve Endüstri Yağları Tic. A.Ş. - Küçükbakkalköy mah. Merdivenköy yolu caddesi No:12 K:6 Ataşehir - 34750 - İstanbul - +90216

570 65 00 - info@tr.motul.com -

motul.com

- **Sürülebilirlik:** Hızlı motor devri yanıtı için yağ filminin maksimum polar yapışması
- **Kolay çalıştırma:** Hızlı yağ basıncı oluşumu ve optimum yağ akışı
- **Azaltılmış yağ tüketimi:** Düşük yağ uçuculuğu ve buharlaşması, yağ tüketimini kontrol etmeye yardımcı olur
- **Temizleyicilik:** Yüksek temizleyici performansı daha iyi motor temizliği sağlar
- **Sürüş konforu:** Daha düşük sürtünme seviyesi, tüm sürüş modlarında motor gürültüsünü azaltır

Özel **ESTER Core®** Teknolojili bu **300V** yarış formülasyonu, biyoyakıtlar ve partikül filtresi uyumluluğu ve LSPI koruması içerir.

- **Biyoyakıtlar:** Alkol bazlı yakıtlarla, özellikle Etanol (E85'e kadar) ile uyumludur
- **LSPI koruma:** Düşük Hızlı Ateşleme Öncesi sorunlarına maruz kalan küçültülmüş motorlarla uyumlu

- **Partikül filtresi:** Azaltılmış SAPS (Sülfatlı Kül, Fosfor, Sülfür) seviyesi gerektiren partikül filtresiyle uyumlu (SAPS: 0.91% weight and TBN: 8.1 mg KOH/g)

**ORGANİK BAZ**

Fosil olmayan yenilenebilir malzemelerin kullanıldığı organik baz, çevrede neden olunan etkiyi kısıtlar ve MOTUL'ün üretim sürecinde karbon ayak izini %25 oranında azaltmasına olanak tanır.

300V COMPETITION serisi viskozite sınıfları, sabit yağ basıncı ve tüm aşırı koşullarda motorunuzda güç ve dayanıklılıktan ödün vermeden en iyi performansı sağlar.

Bu **300V** COMPETITION serisi viskozite sınıfları, yanmamış yakıttan kaynaklanan orta motor yağı seyreltmesine maruz kalan motorlarla başa çıkabilir.

ÖNERİLER

- MOTUL **300V** COMPETITION serisi çoğu motor uygulaması için uygundur ve özellikle Ralli, GT, ... vb. ya da aşınmaya ve yağ basıncı düşüşüne karşı üstün koruma gerektiren (motorları yeniden yapılmış) tarihi yarış motorları için tavsiye edilir.
- Doğru **300V** viskozite derecesini, kullanıcı el kitabına veya servisiniz tarafından önerilen viskozite derecesine göre ayarlayın veya seçin.

Müşterilerimize en son teknik gelişmeleri sunmak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkımızı saklı tutuyoruz. Ürün özellikleri, genel satış ve garanti koşullarımıza tabi olan siparişten itibaren kesindir.

08/21

Motul TR İleri Teknoloji Otomotiv ve Endüstri Yağları Tic. A.Ş. - Küçükbakkalköy mah. Merdivenköy yolu caddesi No:12 K:6 Ataşehir - 34750 - İstanbul - +90216

570 65 00 - info@tr.motul.com -

motul.com

MOTUL**300V COMP 15W50 2021****Otomobil yarış motor yağı
ESTER Core® Technology**

- Optimum motor performansını garanti etmek için, diğer sentetik veya mineral yağlayıcılarla karıştırmayın.
- Yağ Değişimi: Uygun yağ değişim aralığı için servisimize danışın ve kendi kullanımınıza göre ayarlayın.

ÖZELLİKLER

Vizkozite seviyesi	SAE J 300	15W-50
20°C (68°F) derecede yoğunluk	ASTM D1298	0.863
40°C (104°F) derecede vizkozite	ASTM D445	119.4
		mm ² /s
100°C (212°F) derecede viskozite	ASTM D445	17.9
		mm ² /s
150 ° C'de (302 ° F) HTHS viskozitesi	ASTM D4741	5.3 mPa.s
Vizkozite indeksi	ASTM D2270	168.0
Akma noktası	ASTM D97	-39.0 °C / -38.0 °F
Alevlenme sıcaklığı	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F

Motul 3/3 TEKNİK VERİ SAYFASI

Müşterilerimize en son teknik gelişmeleri sunmak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkımızı saklı tutuyoruz. Ürün özellikleri, genel satış ve garanti koşullarımıza tabi olan siparişten itibaren kesindir.

08/21

Motul TR İleri Teknoloji Otomotiv ve Endüstri Yağları Tic. A.Ş. - Küçükbakkalköy mah. Merdivenköy yolu caddesi No:12 K:6 Ataşehir - 34750 - İstanbul - +90216

570 65 00 - info@tr.motul.com -

motul.com