



## Mobil Delvac 1 SHC 5W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Çok Yüksek Performanslı Dizel Motor Yağı

### Ürün Tanımı

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40, ağır şartlar altında çalışan dizel motorlar için geliştirilmiş daha iyi yakıt ekonomisi, uzun süreli kullanım ve motorun ömrünü uzatmaya yardımcı olmasının yanında eşsiz yağlama sağlayan çok yüksek performanslı, sentetik dizel motor yağıdır. Bu ürünün ardındaki ileri teknoloji, turboşarjlı ve doğal emişli motorlarda olağanüstü bir performans sağlar. Mobil Delvac 1 SHC 5W-40'ın taşımacılık, madencilik, inşaat, tarım ve denizcilikte karşılaşılan ağır hizmet tipi uygulamalar ve şartlarda kullanımı tavsiye edilir.

### Özellikleri ve Faydaları

Yüksek güçlü modern dizel motorlar eski motorlara göre daha yüksek sıcaklıklarda çalışmakta, bu da motor yağlarından beklentileri önemli ölçüde artırmaktadır. Günümüz dar toleranslı motor tasarımları yağ sarfiyatını, dolayısıyla düşen katık seviyelerini yükselten yeni yağ ilavelerini de azaltmıştır. Pistonda daha üst seviyeye yerleştirilen segmanlar yağ filmi yanma odasına yaklaştırmakta, o bölgedeki yüksek sıcaklıklar yağ üzerindeki ısı gerilimi artırmaktadır. Mobil Delvac 1 SHC 5W-40, ağır çalışma koşulları altında motoru korumaya yardımcı olur. Geleneksel mineral yağlarla tam uyumludur. En önemli faydaları aşağıdadır.

Özellikleri	Avantajları ve Sağlayabileceği Faydalar
Mükemmel ısı ve oksidasyon kararlılığı	Düşük sıcaklıkta çamur oluşumunu ve yüksek sıcaklıkta vernik tortusu oluşumunu control etme
Yüksek TBN	Yüksek kükürtlü yakıtlarla uzun yağ değişim aralıklarına yardımcı olur
Üstün formülasyon ve viskozite değerleri	Ağır şartların oluştuğu yüksek sıcaklıktaki hizmetlerde viskoziteyi korur
Düşük sıcaklıkta mükemmel pompalanabilirlik	Daha kolay ilk çalışma ve daha az aşınma
Korozyona karşı üstün koruma	Kritik aşınma yüzeylerinde daha uzun ömür sağlamaya yardımcı olur
Uzun yağ değişim aralıkları	Daha yüksek çalışma verimi ve daha düşük işletme maliyetine yardımcı olur
Motor parçalarıyla uyumluluk	Uzun conta ve keçe ömrü, daha uzun servis aralıkları
Daha az buharlaşma kaybı, mükemmel aşınma ve silindir gömleği perdelanma kontrolü	İyi yağ sarfiyatı kontrolü

### Kullanım Yeri

- Mobil Delvac 1 SHC 5W-40'ın , turboşarjlı ve doğal emişli, süper yüksek performanslı dizel motorlarda kullanılması tavsiye edilir.
- Bu uygulamalar şunlardır; Hem yüksek hız/ağır yük, ve kısa mesafeli yükleme/indirme yapan yol şartlarında çalışan motorlar; hem de ağır şartların olduğu düşük hız/ağır yük ile çalışan arazi araçları ve deniz motorları
- Avrupalı üreticilerin dizel motorla çalışan ekipmanlarında

### Şartnameler ve Onaylar

Mobil Delvac 1 SHC aşağıdaki imalatçı onaylarına sahiptir:	5W-40
MB-Approval 228.5	X
MAN M 3277	X

Mobil Delvac 1 SHC aşağıdaki imalatçı onaylarına sahiptir:	5W-40
MTU Oil Category3	X

Mobil Delvac 1 SHC ExxonMobil tarafından aşağıdaki şartları talep eden uygulamalarda kullanımı tavsiye edilir:	5W-40
API CE/CF	X
Volvo VDS-2	X

## Tipik Özellikleri

<b>Mobil Delvac 1 SHC 5W-40</b>	
SAE Numarası	5W-40
Viskozite, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	84
cSt @ 100°C	14.2
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	176
Sülfatlanmış Kül, % Ağırlık, ASTM D 2270	1.9
Toplam Baz Sayısı, mg KOH/g, ASTM D 2896	16
Akma Noktası, °C, ASTM D 97	-45
Alevlenme Noktası, °C, ASTM D 92	238
Özgöl Ağırlık @ 15°C'de, ASTM D 4052	0.859

## Saęlık ve Güvenlik

Mevcut bilgiler ışığında, amaçlanan yerlerde kullanıldığında ve Güvenlik Bilgi Formunda (MSDS) sağlanan tavsiyelere uyulduğunda bu ürünün insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir. MSDS'ler talep durumunda ana dağıtıcıdan veya internet aracılığıyla sağlanabilir. Bu ürün amacı dışında kullanılmamalıdır. Kullanılmış ürünleri yok ederken çevrenin korunması konusunda dikkatli olunuz.

ExxonMobil sürekli devam eden ürün araştırma ve geliştirme çalışmaları nedeniyle bu bültendeki bilgileri heber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.

ExxonMobil/Mobil logosu ve Mobil Uçan Atı Exxon Mobil Corporation veya bir yan kuruluşunun tescilli markasıdır.

09-2019

Mobil Oil Türk A.S.

Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734

Kozyatağı İstanbul

Mobil yağlar ile ilgili sorularınız için her zaman teknik destek hattımızdan mühendislerimize ulaşabilirsiniz: <https://www.mobiloil.com.tr/tr-tr/contact-us>

Tel: +90 0 216 468 96 96

<http://www.mobiloil.com.tr>

Tipik Özellikler, olağan üretim toleransı ile elde edilen ürünlere özgüdür ve herhangi bir spesifikasyon teşkil etmez. Olaęan üretim sırasında ve farklı karışım yerlerinde, ürün performansını etkilemeyen sapmalar meydana gelebilecektir. İşbu belgedeki bilgiler herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Ürünlerin hepsi yerel olarak mevcut bulunmayabilir. Daha fazla bilgi için yerel ExxonMobil temsilcinizle irtibata geçiniz veya [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com) internet sitesini ziyaret ediniz.

ExxonMobil aralarında ticari unvanları Esso, Mobil veya ExxonMobil kelimelerini içerenler de dahil birçok iştirakten ve bağlı şirketten meydana gelmektedir. İşbu belgede bulunan hiçbir husus, yerel tüzel kişilerin kurumsal olarak ayrı tüzel kişiler olduğunu geçersiz veya hükümsüz kılmamaktadır. Yerel faaliyetlere ilişkin sorumluluk yerel ExxonMobil iştiraklerine aittir.

Energy lives here™

**ExonMobil**



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved