



Mobil Delvac Modern™ 15W-40 Super Defense V4

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Yüksek Performanslı Dizel Motor Yağı.

Ürün Tanımı

Mobil Delvac Modern15W-40 Super Defense V4, günümüz dizel motorlarının mükemmel yağlanması sağlayan ve uzun motor ömrünü destekleyen yüksek performanslı sentetik teknoloji bir dizel motor yağıdır. Sonuç olarak, bu ürün esas itibarıyla Avrupa ve Amerika'daki belli başlı tüm motor üreticilerinin şartnamelerini karşılamakta ya da aşmaktadır. Bu ürünün kimyası, hem modern, zorlu düşük emisyonlu dizel motorlarda hem de düşük veya yüksek Kükürlü yakıtla çalışan eski dizel motorlarda mükemmel performans sağlar. Mobil Delvac Modern 15W-40 Super Defense V4; oksitlenme, paslanma ve yüksek sıcaklık birikintilerine karşı mükemmel direncin yanı sıra, kurum birikmesi ve yüksek sıcaklıklardan kaynaklanan yağ kalınlaşmasının mükemmel kontrolünü sağlamak için dengeli bir katık sistemi ile yüksek performanslı baz yağların bir karışımını bir araya getirir.

Özellikleri ve Faydaları

Yüksek çıkışlı, düşük emisyonlu motorlar, motor yağlarından beklenen talepleri önemli ölçüde artırmaktadır. Daha kompakt motor tasarımı, ara soğutucu ve turboşarj kullanımı, yağın üzerindeki ısı gerilimleri artırmaktadır. Yüksek yakıt enjeksiyon basıncı ve rötarlı ateşleme gibi düşük emisyon teknolojileri; oksitlenme kararlılığı, kurum seyreltilmesi ve buharlaşma gibi alanlarda daha iyi yağ performansını gerektirmektedir. Mobil Delvac Modern 15W-40 Super Defense V4, modern dizel ve benzinli motorlarda ve daha eski modellerde en uygun şekilde motor performansına katkı sağlamak için yüksek performanslı baz yağlar ve dengeli bir katık sistemi kullanılarak formüle edilmiştir. Başlıca olası faydaları aşağıdakilerdir:

Özellikleri	Avantajları ve Sağlayabileceği Faydalar
Yüksek ısı ve oksitlenme kararlılığı	Uzun yağ ömrü ve daha temiz motorlar
TBN rezervleri	Birikinti kontrolü ve asit nötralizasyonu
Viskozite sınıfını korumayı sağlayan kesme kararlılığı	Aşınmaya karşı koruma ve viskozite kontrolü
Gelişmiş deterjan/dispersan özellikleri	Daha temiz motorlar ve daha uzun parça ömrü
İyileştirilmiş kurum kontrolü	İyileştirilmiş viskozite kontrolü ve kullanılmış yağ pompalanabilirliği

Kullanım Yerleri

ExxonMobil tarafından kullanılması tavsiye edilen uygulamalar:

- Önde gelen Japonya, Avrupa ve Amerika menşeli motorlu araç üreticilerinin doğal emişli ve turboşarjlı dizel motorlara sahip ekipmanları
- Karayolu üzeri hafif ticari ve ağır hizmet taşımacılığı
- İnşaat, madencilik, taş ocağı ve ziraat gibi yol dışı arazi uygulamaları
- Karma filo uygulamaları

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:
Detroit Fluids Specification93K215
DTFR 15B110
RENAULT TRUCKS RLD-2

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:

Mack EO-N

Mack EO-M Plus

VOLVO VDS-3

Cummins CES 20076

Cummins CES 20077

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri gerektiren uygulamalarda kullanım için tavsiye edilmektedir:

API CF

ACEA B2

API CF-4

VOLVO VDS-2

API CG-4

Mack EO-M

RENAULT TRUCKS RLD

MAN M 3275-1

Cummins CES 20071

Cummins CES 20072

Bu ürün serisi, aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:

ACEA E7

API SL

API SJ

MTUYağ Kategorisi2

Ford WSS-M2C171-D

Caterpillar ECF-2

API CH-4

API CI-4

Özellikler ve Şartnameler

Özellik

Özellik	
Sınıf	SAE 15W-40
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-36
Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C, ASTM D92	225
Sülfatlanmış Kül, % kütle, ASTM D874	1,1
Soğukta Çalıştırma Simülatörü, Görünür Viskozite, -20 °C'de, mPa.s, ASTM D5293	5800
Yoğunluk @ 15 °C, kg/l, ASTM D4052	0,869
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	136
Toplam Baz Sayısı, mgKOH/g, (ASTM D2896)	9,2
Kinematik Viskozite @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	14,6
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	110

Sağlık ve güvenlik

Bu ürün ile ilgili Sağlık ve Güvenlik önerileri Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nda (MSDS) verilmiştir: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Burada kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmedikçe Exxon Mobil Corporation veya onun bir bağlı kuruluşuna ait ticari markalar veya tescilli ticari markalardır.

11-2024

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: +90 850 390 4939

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

Tipik Özellikler, olağan üretim toleransı ile elde edilen ürünlere özgüdür ve herhangi bir spesifikasyon teşkil etmez. Olağan 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 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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved