



Mobil Delvac™ 1 Gear Oil 75W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Tam Sentetik Ağır Yük Dişli Yağı

Ürün Tanımı

Mobil Delvac™ 1 Gear Oil 75W-140, API GL-5 de dahil olmak üzere zorlu koşulların performans gereksinimlerini karşılamak üzere formüle edilmiş, tamamen sı aktarma organı yağıdır. Bu ürün, mükemmel yük taşıma kabiliyeti ve aşırı basınç ve şok yük koşullarının beklendiği ve göreceli yüksek vizkositeli dişli yağlarına gere duyulan ağır iş aktarma organlarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Mobil Delvac 1 Gear Oil, içerdiği sentetik baz yağ ve geliştirilmiş katıklar sayesinde mineral y oranla belirgin avantajlara sahiptir.

Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-140 'ın kullandığı en son teknoloji, geniş sıcaklık aralığı olan uygulamalar için gerekli olan termal bozulmaya, oksidasyona, aşınm korozyona karşı en iyi korumayı, kesme kararlılığı ve yakıt tasarrufu için mükemmel performans sağlar.

Sentetik baz yağ karışımı kullanılarak mineral yağlara kıyasla yüksek sıcaklıklarda daha kuvvetli film dayanıklılığı ve yüksek viskozite indeksi sağlamak üzere fç edilmiştir.Bu teknoloji sayesinde, donma sıcaklıklarının altındaki ortamlarda bile oluklaşma olmadan etkin yağlama işlevi görür.

Özellikleri ve Faydaları

Günümüz teknolojisi yenilikçi aktarma organları tasarımları sayesinde, ağır iş makinası ekipmanlarının yük, tork, hız, kontrol ve güvenilirliğinin performans kapasites derece iyileştirmiştir. Bu tasarımlar, aktarma organları sıvılarının gereksinimlerini değiştirip arttırarak, sınırlı kayma kabiliyeti, daha fazla üretkenlik, ve de işletmemasrafları dahil olmak üzere daha yüksek performans sunmalarını sağlar Uzun dişli ve keçe ömrü, düzgün çalışma, yakıt ekonomisi ve ağır yüklerde yüksek kapasitesini geniş bir uygulama yelpazesi boyuncasağlayabilmek için ağır işlerde kullanılan son tahrikler için, sürtünme kontrolü, aşınmaya karşı koruma, termalst kesme kararlılığı, pas ve korozyona karşı koruma ve keçe koruması en iyi şekilde dengelenmelidir.Başlıca faydaları arasında aşağıdakiler sayılabilir:

Özellikleri	Sağlayabileceği Faydalar
Mükemmel ısı kararlılık ve yüksek sıcaklıktaki oksidasyona karşı mukavemet	Minimum tortu oluşumu nedeniyle daha uzun dişli ve yatak ömrü
	Uzun keçe ömrü
Düşük hız/yüksek tork aşınmasına ve yüksek hız çizilmesine karşı üstün koruma	Arttırılmış yük taşıma kapasitesi.
	Azalan bakım maliyetleri ve daha uzun ekipman ömrü
Olağanüstü kesme kararlılığı	Güç çalışma şartları altında viskozitesini ve film mukavemetini koruyarak aşır önler
Mineral yağlara göre düşük ısılarda üstün akışkanlık	Azaltılmış aşınma ve ilk çalıştırmada kolaylık
Köpürmeye karşı yüksek direnç	Etkili yağlama için film mukavemetinin korunması
Tipik otomotiv keçe ve contalarıyla uyum	Yağ kaçakları asgariye iner ve kirlilik azalır

Kullanım Yerleri

ExxonMobil tarafından kullanılması tavsiye edilen uygulamalar:

- API GL-5 performans gerektiren ağır iş manüel şanzımanları, miller, son tahrikler
- Otoyol hafif ve ağır iş kamyonları, otobüsleri, kamyonetleri ve minibüslerinde
- Arazi şartlarının bulunduğu endüstriyel uygulamalar: taş ocakları, inşaat, madencilik ve tarım alanları
- Yüksek hız/darbeli yük, yüksek hız/düşük tork ve/veya düşük hız/yüksek tork şartlarının mevcut olduğu işletme durumlarında çalışan hipoid ve sonsuz dişliler d olmak üzere diğer ağır iş endüstriyel dişli tahrikleri
- API servis GL-5'i karşılayan yağların ve çok amaçlı veya EP dişli yağlarının tavsiye edildiği diferansiyel, son tahrik, transfer kutuları ve diğer dişli uygulamaları
- Aşırı düşük sıcaklıklara maruz kalan vinç dişlileri ve paletli araç tahrik dişli takımları
- Vinç yavaşlatma dişlileri ve sıfır derecenin altındaki sıcaklıklara tabii olan paletli araç tahrik dişli takımları için önerilir
- API GL-4 Seviyesinde performans gerektiren uygulamalar için önerilmez

- Motor yağı ya da otomatik şanzıman sıvılarının önerildiği otomatik, manüel veya yarı otomatik şanzımanlarda önerilmez

Spesifikasyonlar ve Onaylar

Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-140 aşağıdaki endüstri ve üretici spesifikasyonlarını karşılar ya da aşar:
API GL-5

Tipik Özellikler

Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-140	
SAE Sınıfı	75W-140
Viskozite, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	182
cSt @ 100°C	25
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	170
Akma Noktası, °C, ASTM D 97	-45
Parlama Noktası, °C, ASTM D 92	203
Yoğunluk @ 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,89

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 kuruluşuna ait tescilli markalardır.

09-2021

Mobil Oil Türk A.S.

Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734

Kozyatagi İstanbul

Mobil yağlar ile ilgili sorularınız için her zaman teknik destek hatımızdan 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 yerli ürün performansını etkilemeyen sapmalar meydana gelebilecektir. İşbu belgedeki bilgiler herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Ürünlerin hepsi yerel 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 b bulunan hiçbir husus, yerel tüzel kişilerin kurumsal olarak ayrı tüzel kişiler olduğunu geçersiz veya hükümsüz kılmamaktadır. Yerel faaliyetlere ilişkin sorumluluk ExxonMobil iştiraklerine aittir.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTOMobil

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved