



PETRONAS Urania 3000 15W-40

StrongTech™ ile tasarlandı, daha uzun süre güçlü kalmak için nüve kuvvet ile geliştirildi

Ticari taşıma işletmeleri için iş yapmak gün geçtikçe zorlaşıyor. Dünya ışık hızında değişiyor ve önünüze her zaman değişen şiddetli bir grup dış mücadele ve baskı koyuyor. Fakat, tüm bunların karşısında, işi tamamlamanız için size güveniyorlar. Aynıısı kamyonunuz için de geçerli.

Açıklama ve Uygulamalar

PETRONAS Urania 3000 15W-40 StrongTech™ teknolojisi ile formüle edilmiş birinci sınıf bir motor yağıdır, daha uzun süre daha kuvvetli kalmak için tasarlanmış olan bu yağ ile boşaltma sürelerini ve motor ömrünü uzatan, performansı maksimuma çıkartan ve işletmenizi ve kamyonlarınızı ileri taşıyan kuvvetli sıvı bir film ortaya çıkmıştır. Bu da motorun ömrünün uzamasına yardımcı olur ve toplam sahip olma maliyetini azaltır.

PETRONAS Urania 3000 15W-40, SCR ve EGR teknolojisini kullanan emisyon kontrol sistemine sahip modern, yüksek çıkışlı, düşük emisyonlu motorlar dahil olmak üzere her çeşit ağır hizmet tipi dizel uygulama için idealdir. Ayrıca, gerek şehir içi gerekse arazi araçlarının yüksek veya ultra düşük Sülfür içerikli dizel ve biyo-dizel ile çalışan, eski ve yeni, turbo şarjlı ve doğal emişli dizel motorları için de uygundur.

Avantajları

PETRONAS Urania 3000 15W-40 , İşletme Kârınızı ve aracınızın uygunluk durumunu iyileştirirken, şu özellikleri sayesinde işletme maliyetlerinizi ciddi oranda düşürür:

- **Yağın optimum viskozite düzeyinde tutulması sayesinde ideal yağlama ve dolayısıyla da beklenmedik arızaların önlenmesi.**

- **Daha Uzun Yağ Boşaltma Aralığı ve Motor Ömrü:**

- o Tortu oluşumunda mükemmel koruma, filonuzda optimum motor performansı sağlar
- o Asidik seviyeyi kontrol altında tutar, bu sayede korozyonu engeller ve motorunuzun dayanıklılık ve ömrünü artırır
- o Özellikle düşük emisyonlu motorlarda daha uzun yağ boşaltma kapasitesi.

Şu özelliklerle olağanüstü bir Sürüş Deneyimi sunar:

- **Yüksek yoğunluklu is oluşumuna karşı etkili koruma sağlar. Bu özellik, aracın beygir gücü kaybına uğramaması için çok önemlidir.**

- **Motorun çalıştırılması sırasında iyileştirilmiş yağlama için iyi, düşük sıcaklıklı viskozite**

Onaylar, Spesifikasyonlar ve Öneriler

Spesifikasyonlar:

- API CI-4
- ACEA E7
- Global DHD-1
- **JASO** DH-1

Onaylar:

- MB-Approval 228.3
- Cummins CES 20078
- Detroit Diesel DSF 93K215
- Deutz DQC III
- Mack EO-N
- MTU Tip 2
- Renault VI RLD-2
- Volvo VDS-3

Performans Düzeyi:

- CAT ECF-2, ECF-1a
- Cummins CES 20077
- IVECO 18-1804 **Class** T2 E7
- MAN M3275

Not: Aracınızın spesifikasyonları ve önerilen viskozite derecesi için daima kullanım kılavuzunuza bakın

Tipik Fiziksel Veriler

Parametreler	Yöntem	Birim	Tipik Değer
Görünüm	-	-	Parlak ve Net
Yoğunluk @15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0.876
Kinematik Viskozite @100°C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	14,3
Viskozite Endeksi	ASTM D 2270	-	135
Parlama Noktası COC	ASTM D 92	°C	> 230
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	> 11
-20°C'de CCS	ASTM D5293	mPa·s (cP)	6620
Akma Noktası	ASTM D 97	°C	-36

Tüm teknik veriler sadece referans amacıyla sağlanmıştır. Bu özellikler mevcut ürünlere aittir. Gelecekteki ürünler PLI spesifikasyonuna uygun olacaktır, ancak bu özelliklerde farklılıklar görülebilir.

Sağlık, Güvenlik ve Çevre

Bu ürünün tavsiye edilen uygulamalarda kullanıldığı zaman, belirgin sağlık ve güvenlik tehlikeleri göstermesi beklenmez. Deriyle temastan kaçının. Deriyle temas ettikten sonra derhal sabun ve suyla yıkayın. Kanalizasyona, toprağa veya suya tahliye etmeyin.

Depolama, güvenli taşıma ve ürünün imha edilmesiyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen ürün Güvenlik Veri Belgesine bakın ya da bu adresten bizimle iletişim kurun: www.pli-petronas.com

Önemli Not

PETRONAS kelimesi, PETRONAS logosu ve burada kullanılan başka ilgili ticari markalar ve/veya markalar, aksi belirtilmedikçe PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") veya iştirakleri veya ilişkili Holding Şirketi altında lisanslıdır. PLI Dokümanları ve buradaki bilgilerin içeriğinin, baskı alındığı tarih itibarıyla doğru olduğuna inanılmaktadır. PLISB, bilgilerin doğruluğu veya bütünlüğü veya yapılan herhangi bir işlem veya işlem bilgisi için hiçbir açık veya zımni bir beyan veya garanti vermemektedir. PLI Dokümanlarındaki bilgiler, laboratuvar koşullarında yapılan standart testlere dayanarak sağlanmış ve sadece rehber olarak verilmiştir. Kullanıcılara, PLI dokümanlarının son versiyonlarına baktıklarından emin olmaları tavsiye edilir. Ürünlerin güvenli kullanımını değerlendirmek, amaçlanan uygulama için uygunluğunu değerlendirmek ve ilgili yerel otoritelerin zorunlu kıldığı geçerli tüm yasalar ve yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğudur.

Ürünlerimiz için hazırlanan Güvenlik Bilgi Formlarına ürünün depolanması, güvenli elleçlenmesi ve imha edilmesi ile ilgili uygun bilgiler için başvurulmalıdır. PLISB veya iştirakleri veya ilişkili holding şirketi, herhangi zarar ve sakatlık veya direk, dolaylı, özel, cezai, risk sebebiyle oluşan hasarlar veya herhangi bir şekilde sözleşme, ihmal veya başka haksız eylem olsa da malzemelerin ve/veya bilgilerin anormal kullanımından, buradaki tavsiyelere uyulmamasından veya malzemelerin ve/veya bilgilerin doğasına özgü tehlikelerden kaynaklanan veya bağlantılı herhangi bir hasarın sorumluluğunu almayacaktır. Bütün ürünler, servisler ve bilgiler standart satış koşullarımız altında sağlanmaktadır. Daha ayrıntılı bilgiye ihtiyacınız olması durumunda, lütfen yerel temsilcimize danışın.

Kod: 71599