

Mobil Pegasus™ 605 Ultra 40

Yüksek performanslı gaz motoru yağı



Energy lives here™

Temel faydalar



Geliştirilmiş ekipman üretkenliği, azaltılmış bakım duruşları ve uzatılmış yağ değişim aralıkları sayesinde giderleri azaltır



Benzersiz deterjan dispersan sistemi, çöp gazları ve biyokütle gazlarda bulunan kirleticilere rağmen motorları temiz tutmanıza yardımcı olur



Parçaların aşınmasını ve gömlek yüzeylerinin çizilmesini azaltır

Mobil Pegasus™ 605 Ultra 40 yağı, çöp gazı ve biyokütle gaz ile çalışan yüksek hızlı, dört zamanlı motorlarda optimum performans sağlamak için tasarlanmıştır. Doğal gaz motorlarında kullanım için de uygundur. Dengeli formülasyonu, bu gelişmiş yağ aşağıdaki görevleri yerine getirmeye yardımcı olur:

- Karbon ve vernik birikintilerinin oluşumunun kontrol eder
- Buji performansını artırır
- Valf yuvalarını ve yüzlerini korur, detonasyon kaynaklı güç kaybını azaltır

9

ekipman üreticisinden onay alınmıştır

Temiz tutma, aşınma önleyici performans

Mobil Pegasus 605 Ultra 40 yağla 11.899 çalışma saatinin ardından (toplam motor saati 35.519 saat) kritik parçalar sökülmüş ve değerlendirilmiştir.

Güç silindiri donanımı



Piston yüzeyi ve segman yuvalarında minimum karbon birikintisi, vernik ve lak kalıntısı gözlemlenmiştir.

Piston kolu yatağı



Piston kolu yatakları %5'ten daha az kaplama azalması ve %0 açık bakır göstermiş olup yakıt gazında korozyon kirleticilerin olması durumunda mükemmel aşınma ve korozyon koruması sağlar.

Mobil Pegasus™ 605 Ultra 40

Tipik özellikler*

Mobil Pegasus™ 605 Ultra 40	
Viskozite, ASTM D445	-
cSt @ 40°C	137,5
cSt @ 100°C	15,0
Viskozite İndeksi, ASTM D2270	110
Sülfatlanmış Kül, ASTM D874, wt%	0,6
TBN #, ASTM D2896, mg KOH/g	5,3
Akma Noktası, ASTM D97, °C	-21
Parlama Noktası, ASTM D92, °C	268
Yoğunluk @ 15,6°C, ASTM D4052, kg/L	0,85

Onaylar

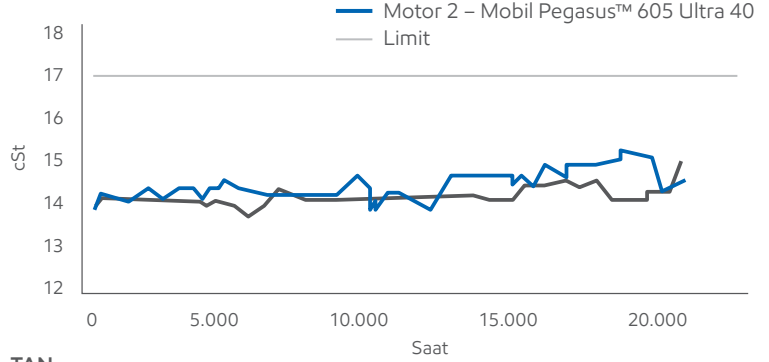
Geçerli ekipman üreticisi onayları için lütfen mobilpegasus.com adresindeki ekipman üreticisi onayları sayfalarına bakınız.

Mükemmel dayanıklılık

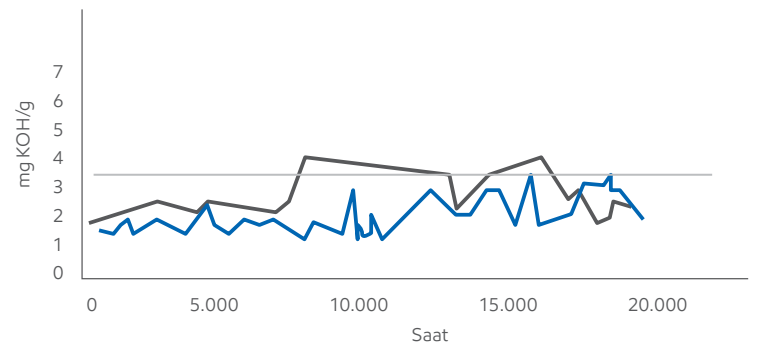
GE Waukesha APG 1000 gaz motorlarında gerçekleştirilen karşılaştırma testlerinde, Mobil Pegasus 605 Ultra 40 motor yağı Mobil Pegasus™ 605 yağına göre daha yüksek Toplam Asit Sayısı (TAN) ve eşit viskozite göstermiştir, sonuç 500 saat ile karşılaştırıldığında 1.000 saatlik **iki kat yağ değişim aralığıdır (ODI)**.

Bu testler, operatörlerin yağ değişim aralıklarının uzatılmasına olanak tanıyarak bakım sırasındaki durma sürelerini ve üretim giderlerini azaltıp motor uygunluğunu ve üretimi yükselten üstün dayanıklılığı ortaya koymaktadır.

100°C Viskozite



TAN



Industrial Lubricants



Advancing Productivity™

Güvenlik

Uzun yağ değişim aralıkları bakım ve işçi-motor etkileşimi kaynaklı güvenlik risklerini azaltır.

Çevre Duyarlılığı†

Uzun yağ değişim aralıkları, daha uzun filtre ve ürün ömrü özellikleriyle Mobil Pegasus 605 Ultra 40 yağ tüketiminizi, atık yağ miktarınızı ve bakım sonucu oluşan atıkların miktarını azaltır.

Üretkenlik

Yükseltilmiş motor dayanıklılığı ve depozit kontrolü, uzun yağ değişim aralıklarıyla birleşerek bakım için ihtiyaç duyulan çalışılmayan zamanı azaltır ve en yüksek üretim için motorun daha fazla çalışmasına yardımcı olur.

*Tipik Özellikler, normal üretim toleransı ile elde edilen tipik özelliklerdir ve bir spesifikasyon oluşturmazlar. Performansı etkilemeyen değişiklikler normal üretim sırasında ve farklı harmanlama yerlerinde beklenmelidir. Burada bulunan bilgiler bilgilendirme yapılmadan değiştirilebilir. Tüm ürünler her ülkede mevcut olmayabilir. Daha fazla bilgi için, yerel ExxonMobil temsilcinize iletişime geçin veya mobilindustrial.com.tr adresini ziyaret edin. ExxonMobil, Esso, Mobil veya ExxonMobil gibi isimlere sahip birçok alt şirketten ve hissedardan oluşmaktadır. Bu belgedeki hiçbir şey yerel kuruluşların firmadan ayrıldığını hükümsüz kılmaz veya bunun yerini almaz. Yerel eylem ve yükümlülük sorumluluğu yerel ExxonMobil-alt şirket kuruluşlarına aittir.

†Mobil marka yağların, çevresel etkinin azaltılmasına nasıl fayda sağladığını öğrenmek için mobilindustrial.com.tr adresini ziyaret edin. Sağlanacak fiili faydalar, seçilen ürün ile çalışma ve uygulama koşullarına bağlı olacaktır.

© 2017 Exxon Mobil Corporation. Tüm hakları saklıdır. Bu belgede kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmediği takdirde, Exxon Mobil Corporation veya iştiraklerinden birinin ticari markası veya tescilli ticari markasıdır.