



NATERIA MWX 40

Yeni Nesil Premium Düşük Küllü ve Yüksek TBN'li Gaz Motor Yağı

UYGULAMALAR

Nateria MWX 40, modern çelik pistonlu motorlar için optimize edilmiştir. Yüksek sıcaklık ve zorlu koşullar altında olağanüstü performans sunar.

Düşük yağ tüketimi ve yüksek Fren Ortalama Etkili Basınca (BMEP) dayanma kapasitesi ile 10 ila 20 MW arasında yüksek çıkışlı motorlar için ideal bir seçimdir.

SPESİFİKASYONLAR & ONAYLAR

Jenbacher Type 2 & 3

Jenbacher Type 4A, B, C, D

Jenbacher Type 6C, E, F, J

Waukesha VGF, VHP, 275GL/GL+, APG (non co-gen application)

Wärtsilä All SG/DF engines using natural gas

Caterpillar 3500 Series

Bergen Engines – B36:45, B35:40, C36:33, BV-G and K-type engines

MWM TCG 2016, 2020, 2032, 3016, 3020

CAT CG 132, 170, 260, 132B, 170B

MAN ES Medium Speed Engines operating on gas

TEDOM Cento

*Jenbacher Series approval is for Gas Type A

AVANTAJLARI

DAHA UZUN YAĞ ÖMRÜ

Olağanüstü Toplam Baz Sayısı (TBN) ile düşük kül içeriğini uyumlu hale getiren benzersiz bir teknolojiyi kullanarak, yağ değişim aralıklarını artırır ve çeşitli çalışma koşullarında geleneksel Grup II gaz motor yağlarını geride bırakır.

ÜSTÜN MOTOR TEMİZLİĞİ

NATERIA MWX 40, OEM testlerinde üstünlüğünü kanıtlamıştır.

NATERIA MWX 40, tortu veya vernik oluşumu olmadan olağanüstü termal kararlılık gösterir.

MÜŞTERİ FAYDALARI

- Değişim aralıklarında %50'ye kadar uzama*
- Olağanüstü Motor Koruması
- Arıza sürelerinin azalması

*Çalışma koşullarına bağlı olarak

Güvenlik Bilgi Formu'nda yazan tavsiyeler ve belirtilen kullanım amacına uygun olarak kullanılması durumunda, ürünün herhangi bir olumsuz sağlık etkisi yoktur. Güvenlik Bilgi Formu lokal tedarikçinizden veya <https://ms-sds.totalenergies.com> adresinden temin edilebilir. Kullanım sonrasında ürün bertaraf edilirken, lütfen T.C.'nin ilgili mevzuatına uyunuz ve çevreyi koruyunuz.

TotalEnergies Turkey Pazarlama A.Ş.

İnkılap Mahallesi, Dr. Adnan Büyükdeniz Cd.

Akkom Ofis Park 3. Blok No:2, 34768

Ümraniye/İstanbul

TİPİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	DEĞER	BİRİM	STANDARTLAR
SAE Viskoziye Sınıfı	40	-	-
Yoğunluk @ 15 °C	883.3	kg/m ³	ISO 3675
Kinematik viskozite @ 40 °C	118.3	mm ² /s	ISO 3104
Kinematik viskozite @ 100 °C	13.5	mm ² /s	ISO 3104
Viskozite indeksi	111	-	ISO 2909
Parlama noktası COC	266	°C	ISO 2592
Akma noktası	-30	°C	ISO 3016
Sülfatlanmış kül	0.54	% wt	ISO 3987
TBN	7.3	mg KOH/g	ASTM D 2896
TAN	1.4	mg KOH/g	ASTM D 664
Distilasyon kaybı @ 250°C – Noack Testi	4	%	CEC L-40-A-93
Köpük testi	0/0		
- Seq I	10/0	mL/mL	ISO 624
- Seq II	0/0		
- Seq III			
Köpük testi @150°C	160-20	mL	ASTM D 3427

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

ÖNERİLER

YAĞ ANALİZİ

ANAC GAS yağ analizi hizmetini kullanarak gaz motorlarınızdan en iyi şekilde yararlanın.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış variller için raf ömrü 3 yıldır.

DEPOLAMA

Ürünü nemden uzak, 35°C'yi aşmayan sıcaklıklarda saklayın.

Güvenlik Bilgi Formu'nda yazan tavsiyeler ve belirtilen kullanım amacına uygun olarak kullanılması durumunda, ürünün herhangi bir olumsuz sağlık etkisi yoktur. Güvenlik Bilgi Formu lokal tedarikçinizden veya <https://ms-sds.totalenergies.com> adresinden temin edilebilir. Kullanım sonrasında ürün bertaraf edilirken, lütfen T.C.'nin ilgili mevzuatına uyunuz ve çevreyi koruyunuz.

TotalEnergies Turkey Pazarlama A.Ş.

İnkılap Mahallesi, Dr. Adnan Büyükdeniz Cd.

Akkom Ofis Park 3. Blok No:2, 34768

Ümraniye/İstanbul