

PETROL OFISI GEO SAE 40

Düşük Küllü Gaz Motor Yağı SAE 40

Tanımı

Petrol Ofisi Gaz Motor Yağı yüksek performanslı, düşük küllü, dispersant/deterjan tipi gaz motor yağıdır. Biyogaz uygulamaları, çöp gazı yakma, kojenerasyon, kazan uygulamalarında kullanılır.

Kullanıldığı Yerler

Petrol Ofisi Gaz Motor Yağı, doğal veya sentetik gaz ile çalışan dört zamanlı ve bazı iki zamanlı sabit motorlar için tavsiye edilir.

Özellikleri ve Faydaları

- Düşük bakım maliyeti ve uzun motor ömrü sağlar.
- Pistonların temiz kalmasını sağlar.
- Düşük sıcaklıklarda yüksek performans sağlar.
- Valf koruması sağlar.

Performans

GE Jenbacher Type 2, Type 3, Type 4 (Versions A&B), Type 6 (Versions C&E) Biogaz (Class B) Type 4.16s ve Çöp Gazı (Class C). Saha testi model Type 4.20s motor and CAT 3520TALE "C" serisi motorlarda yapılmıştır. MAN M3271-4**, MAN M3271-5**, MWM (Caterpillar Energy Solutions) **

** Kanalizasyon gazı, çöp gazı ve diğer biyogazlar için önerilir

Tipik Özellikler*

Yoğunluk, @15 °C, kg/litre	ASTM D4052	0,870
Viskozite, @40 °C, mm ² /s	ASTM D445	110
Viskozite, @100 °C, mm ² /s	ASTM D445	13,1
Viskozite İndeksi (VI)	ASTM D2270	107
Toplam Baz Sayısı (TBN), mg KOH/g	ASTM D2896	4,40
Sülfatlanmış Kül, wt %	ASTM D874	0.56
Parlama Noktası, C	ASTM D92	254
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-30

* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

SAE 40



Petrol Ofisi