

MWM Premium **GMO 240** Hohe Performance. Niedrige Kosten.

Die Lebensdauer eines Gasmotors hängt entscheidend vom fachgerechten Schmieröl-Management ab. Das Prinzip lautet: Je höher die Leistung und der Wirkungsgrad eines Motors, umso wichtiger ist die Auswahl eines optimal geeigneten Motoröls. Unser MWM Premium GMO 240 stellt das Optimum zwischen großer Leistung und hoher Wirtschaftlichkeit dar.

Dank seiner stabilen TBN bei einem zugleich limitierten Sulfataschegehalt eignet es sich nicht nur hervorragend für den Erdgasbetrieb, sondern auch für Biogasanwendungen – auch solche mit Abgasnachbehandlung.

Eigenschaften und Vorteile

- Niedriges Sulfataschegehalt-Gasmotorenöl (0,55 Gew.-%)
- Hochwertiges Grundöl mit speziell abgestimmten Additiven für verlängerte Wechselintervalle
- SAE Klasse 40
- Zuverlässiger Verschleißschutz
- Hohe Kolbensauberkeit
- Reduzierung des Ölverbrauchs
- Hohe Stabilität der Basenzahl selbst bei schwankender Gasqualität

Getestet – und für gut befunden

Wir testen unsere Motorenöle in intensiven und langen Feldversuchen, bevor wir sie für die Verwendung freigeben. Unsere Tests basieren auf Schmierölanalytik sowie der Prüfung und Sichtung demontierter Bauteile.

Das GMO 240 kann sowohl beim Einsatz von Erdgas wie auch Biogas die Ölbetriebskosten reduzieren (€/MWh). Gerne berechnen wir Ihre individuellen Kosteneinsparungen. Bitte sprechen Sie dazu einfach Ihren zuständigen MWM-Service-Mitarbeiter an.

Kosten sparen mit MWM Premium GMO 240:
Gerne berechnen wir Ihre individuellen Einsparungen.

Typische Stoffkennwerte	Premium GMO 240
SAE Klasse	40
Sulfataschegehalt	0,55 Gew.-%
TBN	5,2 mgKOH/g
Kin. Viskosität bei 40 °C	122 mm ² /s
Kin. Viskosität bei 100 °C	13,3 mm ² /s
Viskositätsindex	104
Dichte	885 kg/m ³
Pourpoint	-18 °C
Flammpunkt	227 °C

MWM Premium GMO 240: Optimaler Schmierstoff bei jeder Gasqualität

Unser MWM Premium GMO 240 haben wir speziell für den wirtschaftlichen Schmieröleinsatz bei niedrigen Gasqualitäten konzipiert – mit einem geringen motorischen Ölverbrauch und langen Ölwechselintervallen.

Der exzellente Verschleißschutz und das gute Lösungsvermögen von Verunreinigungen des MWM Premium GMO 240 sorgt für eine hohe Sauberkeit der ersten Kolbenringnut und hält somit den Ölverbrauch niedrig. In Kombination mit der hohen Basenstabilität steigern Sie die Verfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit Ihrer Anlage – unabhängig von der Gasqualität. Nutzen Sie diese Vorteile!



Sondergasanwendung nach > 10.000 Bh mit GMO 240



**Jetzt analysieren
und profitieren!**

Ölanalytik und Bewertung zu attraktiven Konditionen.

Nutzen Sie unser langjähriges Fachwissen – mit dem MWM-Öl-Management.

Zusätzlich zur Analyse des Schmieröls bieten wir Ihnen eine detaillierte Auswertung durch unsere Motorenexperten. Mit unserer abschließenden Empfehlung nutzen Sie die Lebensdauer Ihres Öles optimal aus und sparen Kosten.

Höchste Verfügbarkeit und Effizienz. Mit Sicherheit.

Wir überwachen die Ölparameter über die gesamte Lebensdauer Ihrer Anlage hinweg und vergleichen sie mit vorherigen Werten. Dadurch erkennen wir frühzeitig Trends und können bei Bedarf schnell eingreifen.



Haben Sie Fragen zum Thema Öl?
Ihr MWM-Service-Center hilft Ihnen gerne weiter.
Rufen Sie uns an: **0621 384-0** oder schreiben
Sie uns eine E-Mail: **service@mwm.net**.

