



GASMA SAE 40

Mineralisch

BESCHREIBUNG

MOTUL GASMA ist ein Hochleistungsmotorenöl für die neueste Generation von 4-Takt-Gasmotoren mit Aluminiumkolben, die ein aschearmes Öl benötigen. Die **MOTUL GASMA-Technologie** reduziert Schlammablagerungen und Kerzenverschmutzung, was zu einer längeren Lebensdauer der Zündkerzen und damit zu einer längeren Betriebsdauer und geringeren Wartungskosten führt.

VORTEILE

- Reduzierter Ventilverschleiß.
- Sehr geringe Kolbenablagerungen und Schlammbildung.
- Verlängerte Lebensdauer der Zündkerzen.
- Optimierte Ölwechselintervalle und Nutzungsdauerkosten.
- Geringe Wartungskosten.

TECHNISCHE KENNDATEN

MERKMALE	METHODE	GASMA SAE 40
Viskosität	SAE J 300	40
Dichte bei 20°C		0.88
Viskosität bei 40°C	ASTM D445	126,0 cSt
Viskosität bei 100°C	ASTM D445	13,6 cSt
Pourpoint	ASTM D97	-36,0 °C
Sulfataschegehalt	ASTM D874	Gewichts-% 0,50
TBN	ASTM D2896	5,5 mg KOH/g
Flammpunkt	ASTM D92	266,0 °C



STANDARDS / FREIGABEN / PERFORMANCE

GASMA SAE 40 erfüllt folgende Standards:

- MWM – TCG2016, TCG 3016, TCG 2020, TCG2032 / CATERPILLAR – CG132, CG132B, CG170, CG260, CG260 (4.5)

GASMA SAE 40 hat Freigaben erhalten von:

- MAN - M 3271-2 (Erdgas)
- WÄRTSILÄ - Engine types 175SG, 220SG, 25SG, 28SG, 31SG, 34SG, 50SG, 20DF, 31DF, 32DF, 34DF, 46DF and 50DF with natural gas as main fuel

GASMA SAE 40 erfüllt oder übertrifft die meisten gängigen Hersteller-Spezifikationen und -Anforderungen:

- Innio Jenbacher - 1637569013423
- CUMMINS - CES 14615

WICHTIGER HINWEIS

Alle Informationen und Regelungen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt sind auf dem Sicherheitsdatenblatt aufgeführt. Es informiert über Risiken, Sicherheitsmaßnahmen und Erste-Hilfe-Notfallregeln. Im Sicherheitsdatenblatt sind alle erforderlichen Maßnahmen erläutert, für den Fall eines versehentlichen Verschüttens und seine Auswirkungen auf die Umwelt sowie für die gesetzeskonforme Entsorgung des Produktes.

Unser Produkt enthält natürliche Zusatzstoffe, die die Farbe der Konzentrate verändern können, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. Die Spezifikationen unserer Produkte stehen erst zum Zeitpunkt der Bestellung fest und unterliegen unseren allgemeinen Verkaufs- und Garantiebedingungen. Um unseren Kunden den neuesten Stand der Technik zu bieten, können die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte variieren.