

## Gasmotorenöl

### AUTOL Gasmotorenöl BGJ 40

SAE 40  
API CC  
MIL-L-2104 B/C  
mit erhöhtem Sulfataschegehalt

Jenbacher TA 1000-0099A  
MTU Baureihe 400  
MDE  
MAN M 3271-4  
Caterpillar\*  
TEDOM

**AUTOL Gasmotorenöl BGJ 40** ist ein aschehaltiges Gasmotorenöl für Motoren die unter erschwerten Bedingungen (Klär- und Biogas) betrieben werden.

#### Physikalische Eigenschaften:

Viskosität	bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	125
	bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	13,5
Viskositätsindex			103
Dichte bei 15°C		kg/m <sup>3</sup>	888
Flammpunkt o. T.		°C	245
Pourpoint		°C	< -16
Sulfatasche		%m/m	0,9
BN		mgKOH/g	8,7

**AUTOL Gasmotorenöl BGJ** besitzt eine hohe Alterungsbeständigkeit sowie einen sehr guten Verschleißschutz und verhindert Kolbenablagerungen, Verschlammung sowie Verkokungen. Durch den Einsatz ausgewählter Grundöle wird der ölbedingte Ölverbrauch minimiert und durch die alkalische Reserve werden lange Ölwechselintervalle, in Abhängigkeit von den tatsächlichen Bedingungen vor Ort und der eingesetzten Gasqualität, sichergestellt. Die Aditivierung entspricht der Anforderung der Fa. Jenbacher bezüglich der Ammoniakbeständigkeit.

#### Einsatzmöglichkeiten:

**AUTOL Gasmotorenöl BGJ 40** ist ein leistungsfähiges Gasmotorenöl für Motoren mit und ohne Aufladung die mit Erdgas, Klärgas und Biogas betrieben werden.

**AUTOL Gasmotorenöl BGJ 40** ist namentlich freigegeben bzw. erfüllt die Anforderungen\* der oben angeführten Spezifikationen.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.