

# MOL GMO MA 40

## масло для газовых двигателей



Моторное масло для газовых двигателей с умеренным содержанием зол MOL GMO MA 40 изготавливается из базовых масел высшего сорта и специальной системы присадок, отвечающей самым жестким требованиям к двигателям, работающим на биогазе или пиролизном газе.

### Применение



Газовые двигатели, безнаддувные и с турбонаддувом, работающие на природном газе, метане, биогазе, газе из органических отходов или СУГ.

Газовые двигатели, работающие в основном на коррозионных газах

Четырехтактные газовые двигатели с искровым зажиганием

Поршневые компрессоры, работающие на биогазе или газе из органических отходов

### Особенности и преимущества

Средняя зольность

Предотвращает недопустимое обратное смещение седла клапана, нейтрализует кислотные продукты сгорания и предохраняет от коррозии

Превосходная смазывающая способность

Увеличенный срок службы оборудования, снижение расходов на запасные части и эксплуатацию

Улучшенная защита от коррозии

Предотвращает вредное влияние кислотных продуктов сгорания

Исключительная устойчивость к окислению

Длительный ресурс смазочного материала, снижение расходов на техобслуживание и влияния на окружающую среду

Защита от нитрации

Предотвращает образование отстоя и отложений

Исключительные свойства очистителя-дисперсанта

Сохраняет в чистоте двигатель в течение длительного времени и предотвращает осаждение твердых загрязняющих веществ

### Спецификации и одобрения

Класс вязкости: SAE 40  
GE Jenbacher for TA 1000-1109 (class B fuel gas, Series 2 & 3)  
API CF

### Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm <sup>3</sup> ]	0,893
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	145,8
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	14,7
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-18
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	258
Кислотное число ASTM D 664-11a [мг KOH/г]	1,60
Щелочное число MSZ ISO 3771:1998 [мг KOH/г]	10,1
Сульфатная зола ASTM D 874-13a [% масс.]	1

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

# MOL GMO MA 40

## масло для газовых двигателей



### Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Беречь от прямого огня и других источников воспламенения. Беречь от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании следовать инструкциям по технике безопасности и охране окружающей среды касательно продуктов из минеральных масел. За дополнительной информацией просьба обращаться к паспорту безопасности продукта.

Моторные масла - это конечные рецептуры масла, где дополнительные добавки не нужны и могут привести к непредвиденному негативному воздействию. Производитель и дистрибьютор не несет ответственности за такие возможные повреждения.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 60 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C