

High-Efficiency  
Schmierstoffe

**ADDINOL**<sup>®</sup>  
THE ART OF OIL • SINCE 1936

**Bis zu 50%  
längere  
Standzeiten\***

## ADDINOL Gasmotorenöle für maximale Effizienz und sicheren Betrieb

**ADDINOL Hochleistungs-Gasmotorenöle** sind state-of-the-art. Basierend auf hochwertigen Mineralölraffinaten in Kombination mit neuartiger Additivtechnologie sind sie auf die komplexen Anforderungen moderner Gasmotoren zugeschnitten:

- **Höchste Motorsauberkeit**
- **Zuverlässiger Schutz vor Verschleiß, Ablagerungen und Korrosion**
- **Maximale Öleinsatzzeit**
- **Stabiler Betrieb und lange Motorlebensdauer**

### Für jeden Einsatz das Richtige

ADDINOL Gasmotorenöle werden in Biogasanlagen und bei der Nutzung von Deponie-, Klär- und Grubengas sowie im Betrieb mit Erdgas eingesetzt. Ob bei erhöhten Betriebstemperaturen oder Belastung durch Verunreinigungen – sie sind speziell auf die extremen Anforderungen in Gasmotoren ausgelegt:

- **MG 40-Extra Plus**
- **MG 40-Extra LA**
- **MG 40 PowerSynth**
- **Gas Engine Oil LG 40**
- **Gas Engine Oil NG 40**

Der individuelle Einsatz ist abhängig von den jeweiligen Vorgaben der OEM. Bitte nehmen Sie für genaue Informationen Rücksprache mit unserem anwendungstechnischen Service: [thomas.doering@addinol.de](mailto:thomas.doering@addinol.de).

### Maximale Öleinsatzzeit genau nach Maß

Die regelmäßige Kontrolle des Ölzustandes und die Durchführung von Ölwechseln in definierten Intervallen sichern den stabilen Betrieb Ihres Gasmotors. Mit dem ADDINOL Analysenservice erhalten Sie einen Überblick der wichtigsten Kennwerte sowie eine Empfehlung zur optimalen Öleinsatzzeit, gezielt zugeschnitten auf Ihre Anlage.

#### **Ihre Vorteile mit dem ADDINOL Analysenservice:**

- Zustandsüberwachung von Öl und Motor
- Erhöhung der Betriebssicherheit
- Maximale Öleinsatzzeiten abgestimmt auf die jeweiligen Betriebsbedingungen
- Bessere Planbarkeit von Wartungsintervallen und Ölwechseln

### ADDINOL Gasmotorenöle – Leistung, die überzeugt



Für die herausragende Leistungsfähigkeit der ADDINOL Gasmotorenöle sprechen die zahlreichen namentlichen Freigaben führender Motorenhersteller:

**GE Jenbacher, MWM, Caterpillar, MAN, MTU Onsite Energy, Tedom**

\*Im Vergleich zu herkömmlichen Gasmotorenölen.

## ADDINOL High-Efficiency Schmierstoffe bieten den entscheidenden Mehrwert



ADDINOL ist eines der wenigen konzernunabhängigen, mittelständischen Unternehmen der deutschen Mineralölindustrie, das mit Vertriebspartnern in mehr als 90 Ländern auf allen Kontinenten vertreten ist. Unsere Hochleistungs-Schmierstoffe sind Konstruktionselemente auf dem höchsten Stand modernster Technik. Ihre Entwicklung und Produktion erfolgt nach allerneuesten Standards am traditionsreichen Chemiestandort Leuna in Mitteldeutschland.

ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe stellen eine optimale Schmierung sicher und gewährleisten gleichzeitig einen verantwortungsvollen Umgang mit der Umwelt. Viele von ihnen verfügen über deutlich längere Standzeiten als herkömmliche Produkte und erhöhen die Lebensdauer der geschmierten Komponenten.

In unseren High-Efficiency Schmierstoffen steckt außerdem ein enormes Potenzial, um Energie effizienter einzusetzen und deren Verbrauch zu reduzieren. Sie sorgen für eine maximale Betriebssicherheit der geschmierten Aggregate und tragen ganz wesentlich zur Senkung der Kosten sowie Schonung der Ressourcen bei.



## Innovation aus Erfahrung und Kompetenz



In kaum einem anderen Bereich kommt es so sehr auf die einzigartigen Fähigkeiten, Erfahrungen und Technologien eines Schmierstoffherstellers an wie in der Forschung und Entwicklung. Innovationen, die in unserem Labor entstehen, haben unmittelbaren Einfluss auf die Funktion und die Effizienz der geschmierten Komponenten.

In der Entwicklung der Gasmotorenöle arbeiten wir seit vielen Jahren eng mit führenden Motorenherstellern zusammen. Schließlich ist das Motorenöl längst ein Konstruktionselement und nur mit dem richtigen Schmierstoff ist ein sicherer und stabiler Betrieb der Anlagen möglich. Neu konzipierte Gasmotorenöle werden in unserem In-house Labor, ausgestattet mit modernster Technik, umfassenden Analysen und mechanischen Tests unterzogen bevor die praktische Erprobung in Feldtests folgt.

Dank der eigenen Forschungs- und Entwicklungsarbeit und der engen Kooperation mit führenden OEM sind ADDINOL Gasmotorenöle maßgeschneiderte Lösungen für die komplexen Anforderungen in Gasmotoren.

## Rund-um-Sicherheit für Ihre Anlagen

Mit über 650 Hochleistungs-Schmierstoffen bieten wir selbst für die größten schmierungstechnischen Herausforderungen eine optimale Lösung. Neben ADDINOL Gasmotorenölen empfehlen wir für den Einsatz in kleinen sowie großen BHKWs ein umfangreiches Sortiment:

- Kühlerschutz
- Getriebeöle
- Verdichteröle
- Fette, Pasten und Sprays
- u.v.m.

