

MobilTM

Performance by **ExxonMobil**

Tropfen für Tropfen Großes bewegen.
Unsere Mobil PegasusTM Gasmotorenöle

Energy lives here[®]



Die richtigen Lösungen für Ihre Gasmotoren

Oft machen die kleinsten Dinge den größten Unterschied. Wir wissen, dass eine kleine Veränderung wie der Wechsel des Schmierstoffs die Produktivität Ihrer Anlage erhöhen kann. Unsere innovative ExxonMobil Technologie liefert die besten Lösungen für Ihre Motoren. Lösungen, die Ihre Motoren reibungsloser laufen lassen und gleichzeitig helfen, deren Lebensdauer zu verlängern.

Schon ein Tropfen Mobil Pegasus™ Öl kann dazu beitragen, Ihre Gasmotoren zu schützen, Ölwechselintervalle zu verlängern, Ausfallzeiten durch Schmierungsprobleme zu reduzieren und die Gesamtleistung zu verbessern. Inspiriert von führenden Gasmotorenherstellern können die Mobil Pegasus Schmierstoffe dazu beitragen, die Leistung Ihrer Anlage zu verbessern.



Hervorragende Produkte

Die hochwertigen Produkte der Mobil Pegasus Reihe können die Leistung Ihres Gasmotors steigern.



Intensiv getestet

Vor der Markteinführung testen wir unsere Öle intensiv – nicht nur im Labor und auf dem Prüfstand, sondern auch in umfangreichen Feldtests.



Umfassende Lösungen

Unsere Produkte und Services ergänzen sich und unterstützen Sie, Ihre Sicherheits-, Umwelt- und Produktivitätsziele zu erreichen.

Produkt-Wegweiser

Die Öle der Mobil Pegasus™ Reihe haben wir speziell für die Anforderungen von Gasmotoren konzipiert. Sie helfen, die Ölwechselintervalle bei hervorragendem Motorschutz zu verlängern und die Motorleistung bei gleichzeitig höherer Verfügbarkeit zu steigern. Die folgenden Mobil™ Gasmotorenöle wurden für exzellenten Schutz und längere Standzeit entwickelt.

■ Mobil SHC Pegasus™ 30

Modernes Hochleistungsöl für Viertaktgasmotoren mit hoher Leistung und niedrigen Emissionen.

Eigenschaften und Vorteile

Lange Öllebensdauer, höhere Produktivität und hohe Motorleistung durch geringen Verschleiß von Motorkomponenten und gute Ablagerungskontrolle.

■ Mobil SHC Pegasus™ 40

Synthetisches Gasmotorenöl für Viertaktmotoren mit mittleren bis hohen Drehzahlen.

Eigenschaften und Vorteile

Hervorragende Oxidationsstabilität, Nitrationsbeständigkeit und thermische Stabilität. Herausragender Verschleißschutz und gute Kontrolle von Verkokung und Lackablagerungen.

■ Mobil Pegasus™ 1105 und Mobil Pegasus™ 1107

Neueste Generation von Hochleistungsgasmotorenölen für Gasmotoren mit hoher Leistung und niedrigen Emissionen.

Eigenschaften und Vorteile

Exzellente Oxidations-, TBN- und thermische Stabilität und sehr gute Nitrationsbeständigkeit sorgen für eine längere Öllebensdauer und steigern Sauberkeit, Lebensdauer und Zuverlässigkeit von Gasmotoren.

■ Mobil Pegasus™ 1005

Gasmotorenöl für Viertaktgasmotoren mit hoher Leistung und niedrigen Emissionen.

Eigenschaften und Vorteile

Erhöht die Sauberkeit, Lebensdauer und Zuverlässigkeit von Gasmotoren, was zu einer höheren Produktivität und längeren Ölwechselintervallen führt.

■ Mobil Pegasus™ 805

Hochleistungsgasmotorenöl für Viertaktmotoren mit mittleren bis hohen Drehzahlen. Geeignet für Gasmotoren mit Katalysator.

Eigenschaften und Vorteile

Sehr guter Schutz vor Korrosion, Kolbenverschleiß, Riefenbildung und Abrieb an Kolbenringen und Laufbuchsen. Sehr geringe Schaumbildung und gutes Dispergiervermögen.

■ Mobil Pegasus™ 705

SAE 40 Gasmotorenöl für Gasmotoren mit stöchiometrischer Gemischaufbereitung und Magermixtechnik. Guter Verschleißschutz für Ventilsitz und -teller.

Eigenschaften und Vorteile

Sehr guter Korrosionsschutz. Gute chemische Stabilität und Oxidationsstabilität erlauben längere Ölwechselintervalle und reduzieren Filterkosten.

■ Mobil Pegasus™ 610

Gasmotorenöl mit hoher Gesamtbasenzahl (TBN), besonders für moderne Viertaktmotoren mit mittleren bis hohen Drehzahlen, die mit Gasen mit korrosiven Bestandteilen wie Schwefelwasserstoff oder Halogenen betrieben werden.

Eigenschaften und Vorteile

Hohe Alkalitätsreserve. Zusätzlicher Schutz bei verunreinigten Gasen. Sehr gutes Dispergiervermögen für sauberere Motoren.

■ Mobil Pegasus™ 605 Ultra 40

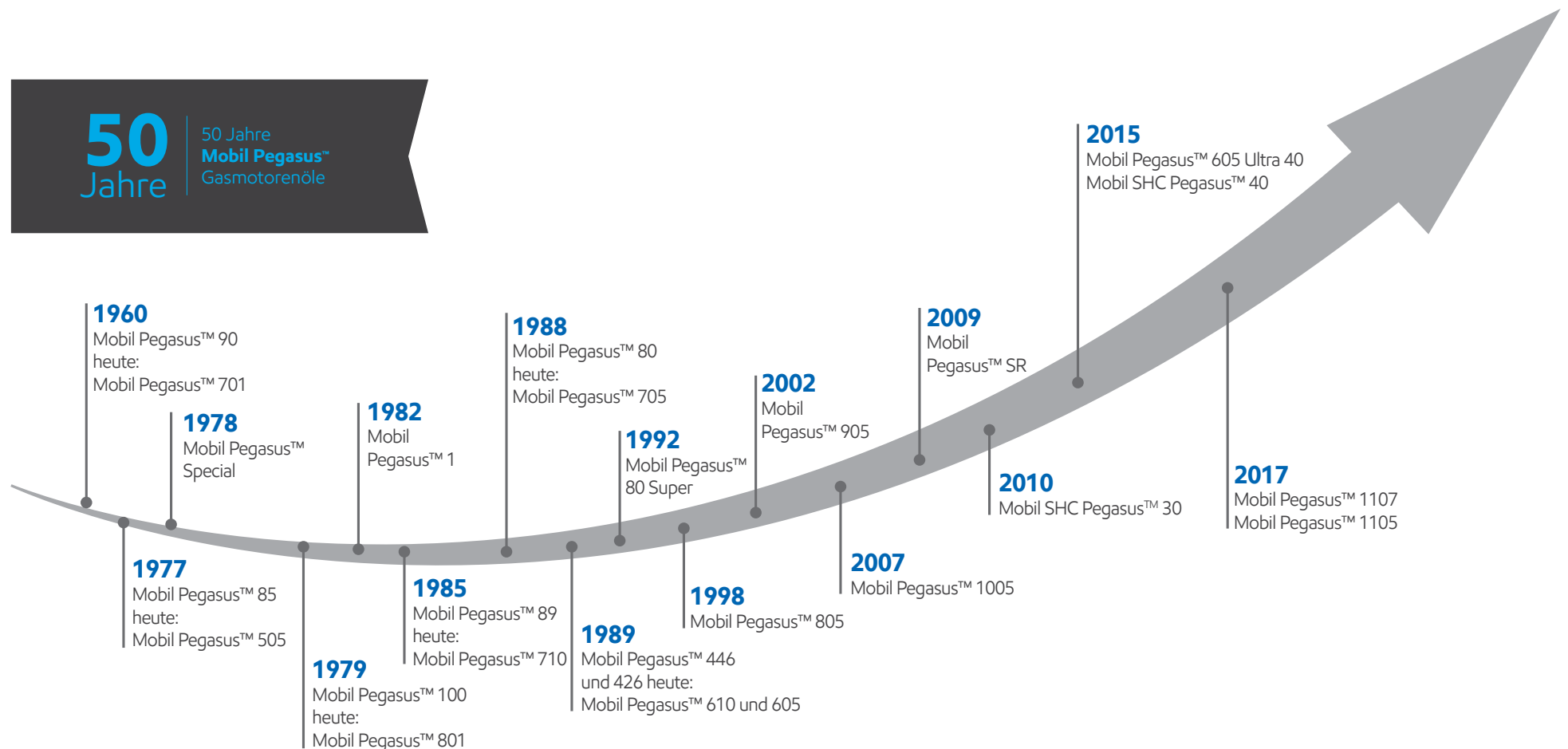
Gasmotorenöl für leistungsgesteigerte Gasmotoren mit mittleren bis hohen Drehzahlen, die mit Klärgas, Biogas oder Deponiegas betrieben werden.

Eigenschaften und Vorteile

Sehr gute thermische und Oxidationsstabilität sowie Nitrationsbeständigkeit verlängern die Öllebensdauer. Sehr guter Verschleißschutz.

50 Jahre Entwicklung – 50 Jahre Pegasus

Seit über einem halben Jahrhundert hilft die Mobil Pegasus™ Reihe unseren Kunden, ihre Produktivität zu steigern und die Motorlebensdauer zu verlängern. Die Mobil Pegasus Reihe bleibt immer auf dem Stand der Technik und trägt dauerhaft dazu bei, dass Ihre Gasmotoren leistungsstark und zuverlässig laufen.



Advancing Productivity™ für die Betreiber von Gasmotoren

Unsere leistungsstarken synthetischen Schmierstoffe und Serviceprogramme ergänzen sich zu dem, was wir Advancing Productivity nennen: Hohe Sicherheit, Umweltschutz und Produktivität, die Ihnen helfen können, mit Ihrem Unternehmen neue Maßstäbe zu setzen.

Industrial Lubricants



**Advancing
Productivity™**

Sicherheit

Längere Ölwechselintervalle, längere Anlagenlebensdauer sowie sauberere Systeme können den Wartungsbedarf und die damit verbundenen Sicherheitsrisiken senken.

Umweltschutz*

Mobil Pegasus verringert die zu entsorgende Altölmenge und somit die Umweltauswirkungen. Darüber hinaus kann eine potentielle Gasersparnis die Umweltbelastung verringern.

Produktivität

Dank hervorragendem Verschleißschutz verlängert Mobil Pegasus die Lebensdauer der Komponenten, erhöht damit die Verfügbarkeit und steigert so die Produktivität.

* Auf mobil.com.de/industrial erfahren Sie, wie bestimmte Mobil Schmierstoffe einen positiven Umweltbeitrag leisten können. Die tatsächlichen Vorteile hängen vom ausgewählten Produkt, von den Betriebsbedingungen und den Anwendungen ab.