

IM PRAKTISCHEN EINSATZ GETESTET UND BEWÄHRT.

SENTRON™ LD 5000

SENTRON LD SYNTHETIC BLEND GAS MOTOREN ÖL



Dem Fortschritt voraus.



DIE LEISTUNG MACH

Mit SENTRON™ LD 5000 oder SENTRON LD Synthetic Blend Gasmotorenöl (Natural Gas Engine Oils - NGEÖ) von Petro-Canada können Sie heute die Leistung deutlich steigern und Ihre Wartungsintervalle verlängern.

SENTRON LD 5000 und SENTRON LD Synthetic Blend unterscheiden sich von allen konventionellen Gasmotorenölen, die Sie bisher verwendet haben. Mit SENTRON LD 5000 läuft Ihr Motor zuverlässig um bis zu 200 % länger als mit den Produkten eines führenden herkömmlichen Konkurrenten.

Stellen Sie sich vor, die jährlichen neun Ölwechsel auf gerade einmal drei zu senken. Die Verlängerung von Ölwechselintervallen bei gleichzeitiger Einhaltung der zulässigen OEM-Gebrauchtolgrenzwerter kann Betriebskosten senken und sowohl die Zuverlässigkeit als auch die Produktivität Ihrer Anlagen erhöhen. Caterpillar, Waukesha, GE Jenbacher, MAN, MTU und andere führende Hersteller wissen, dass SENTRON LD 5000 und SENTRON LD Synthetic Blend Ihre Motoren besser und länger schützen. Für Ihren Betrieb kann dies im Vergleich mit dem führenden herkömmlichen Konkurrenzprodukt folgende Vorteile haben:

- Kürzere Stillstandzeit.
- Geringerer Wartungsbedarf.
- Saubere Motoren, geringerer Verschleiß.
- Höhere Lebensdauer.

EIN SAUBERER START – STARK BIS ZULETZT



Mit Petro-Canada entscheiden Sie sich für mehr als 30 Jahre Erfahrung bei der Herstellung von hochqualitativen Spezialschmierstoffen, die dem Kunden bares Geld sparen. Mit unserem HT-Reinheitsprozess stellen wir ein zu 99,9 % reines, kristallklares Grundöl her – eines der reinsten der

Welt. Dann fügen wir eine einzigartige Mischung aus Additiven hinzu, um höchste Leistung sowie Rost- und Korrosionsschutz zu gewährleisten.

Wie alle Produkte von Petro-Canada ist auch SENTRON dem Fortschritt voraus, um die Anforderungen der Technik von heute und morgen zu erfüllen.

FELDVERSUCHE MACHEN DEN UNTERSCHIED DEUTLICH.

Ein Schmierstoff, der den alltäglichen Betriebsanforderungen genügen soll, muss auch härteste Prüfungen bestehen. Ein Labor mag ideale Bedingungen bieten, doch in der Praxis findet man diese höchst selten. Deswegen unterzieht Petro-Canada seine Produkte anspruchsvollen Feldversuchen und hat beispielsweise SENTRON LD 5000 mit einer Dauer von mehr als 60 Millionen Stunden in der Praxis getestet, weshalb Sie sich auch auf die Qualität verlassen können.

ÜBERZEUGEN SIE SICH SELBST.

In umfangreichen Feldtests konnte nachgewiesen werden, dass SENTRON LD 5000 und SENTRON LD Synthetic Blend im Vergleich mit herkömmlichen führenden Konkurrenzprodukten die Ölwechselintervalle von Gasmotoren verlängern und deren Sauberkeit verbessern können. Ihre hervorragende Leistungsfähigkeit ist ideal für den Einsatz in Anlagen mit hohen Belastungen, wie zum Beispiel Erdgasbetrieben und Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen (KWK), während ihr ausgezeichneter Verschleißschutz der Riefenbildung an Zylinderlaufbuchsen und dem Verschleiß von Kolbenringen vorbeugt. Überzeugen Sie sich selbst. Wechseln Sie zu SENTRON und überzeugen Sie sich von den Leistungsvorteilen.

Spitzenleistung bringen, wie unsere Kunden.

“ Wir haben mit Petro-Canada zusammengearbeitet, um die Wirtschaftlichkeit unseres Betriebs zu verbessern. Eine Verbesserung, die uns ganz besonders beeindruckt hat, ist die Verlängerung der Ölwechselintervalle unserer GE-Jenbacher-J320-Gasmotoren von 800 auf über 1.600 Stunden. Die Verlängerung unserer Ölwechselintervalle um 100 % ist nicht nur von finanziellem Vorteil für unser Unternehmen, sondern auch mit einer geringeren Umweltbelastung verbunden. “

Lorne Pawluk, Leiter Maschinenwartung, GVRD Annacis Island WWTP



CATERPILLAR-G3512-TALE-MOTOR
SENTRON LD 5000 zeigt hervorragende Sauberkeit an den Kolbenringen eines Caterpillar-Motors. Der Verschleiß an Kolbenringen und Zylinderlaufbuchsen wird dadurch verringert und der Ölverbrauch minimiert.



WAUKESHA-L7042-GSI-MOTOR
SENTRON LD SYNTHETIC BLEND ist als Mehrbereichsöl mit synthetischen Mischkomponenten eine Erweiterung der LD 5000 Produktlinie, das niedrige Anfahrtemperaturer von bis zu -20 °C sowie hervorragende Sauberkeit an den Kolben ermöglicht. Dies wurde im Feldversuch mit den Motoren Waukesha L 7042 GL und L 7042 GSI nachgewiesen.

MEHR LEISTUNG F

IT DEN UNTERSCHIED.



Führendes herkömmliches Konkurrenzprodukt

Das aschearme Gasmotorenöl eines führenden Konkurrenten hinterließ nach einem Betrieb von 8.000 Stunden deutliche Kohleablagerungen im Bereich der Kolbenringe bei Verwendung in einem Caterpillar-G3512-TALE-Motor. Ablagerungen können zu erhöhtem Motorverschleiß und Leistungsverlust führen.



SESTRON LD 5000

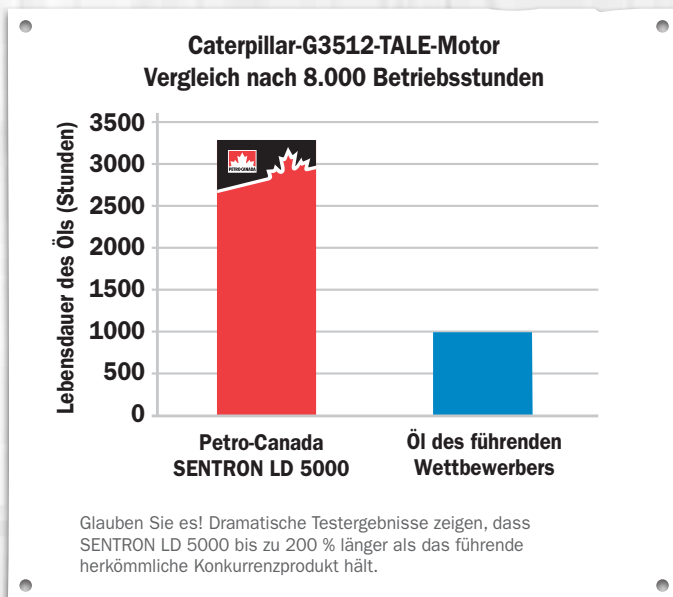
Beim Betrieb mit **SESTRON LD 5000** unter gleichen Bedingungen und für denselben Zeitraum, waren die geprüften Kolben eines Caterpillar-G3512-TALE-Motors deutlich sauberer. Fazit: Mehr Leistung und höhere Lebensdauer für Ihre Motoren.



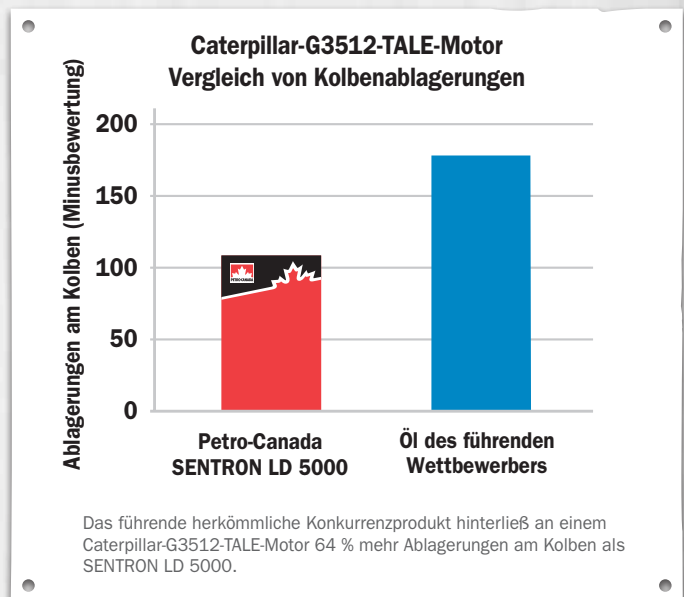
Führendes herkömmliches Konkurrenzprodukt

Das aschearme Gasmotorenöl eines führenden Konkurrenten hinterließ nach einem Betrieb von 8.000 Stunden deutliche Kohleablagerungen im Bereich der Kolbenringe bei Verwendung in einem Waukesha-L7042-GSI-Motor.

NACHWEISLICH LÄNGERE LEBENSDAUER



NACHWEISLICH LÄNGERER SCHUTZ



Anmerkung 1: Alle gewonnenen Daten wurden an Motoren im Gaskompressionsbetrieb oberhalb von 90 % der Motorenauslastung unter Verwendung von Pipeline-Qualitätstreibstoff unter typischen Praxisbedingungen erfasst.

UNSERE VERPFLICHTUNG

Damit sie SENTRON LD 5000 und SENTRON LD Synthetic Blend wirklich bedenkenlos verwenden können, bieten wir Ihnen zusätzlich unsere "No-Nonsense"-Schmierstoffgarantie. Diese Zusatzgarantie bietet umfassenden Schutz für Ihre Maschinen, sodass Sie mit Vertrauen in die Zukunft blicken können.

Petro-Canada ist ein Pionier der technischen Innovation. Dank unserer großen Auswahl an Hochleistungsprodukten können Sie sicher sein, dass Sie von Petro-Canada die besten Schmierstoffe erhalten, um einen reibungslosen Betrieb Ihrer Maschinen zu gewährleisten und ihre Lebensdauer zu verlängern.

Von technischen Seminaren für unsere Kunden, über Sammelrechnungen, bis hin zu kontinuierlicher Forschung, bemühen wir uns bei Petro-Canada, Ihnen

die besten Schmierstofflösungen anbieten zu können, die in der Branche erhältlich sind. Dank unseres umfangreichen Netzwerks an Vertriebspartnern und Auslieferungslagern können wir die rasche Verfügbarkeit unserer Produkte auch in Notfällen sowie kurzfristigen Service direkt vor Ort gewährleisten - und so zur Verbesserung Ihrer Betriebsabläufe beitragen.



FÜR IHRE MOTOREN.



Unsere "No-Nonsense" Schmierstoffgarantie

„Petro-Canada repariert beschädigte Anlagen oder ersetzt Anlagenteile, die nachweislich aufgrund eines Mangels eines Schmierstoffes von Petro-Canada beschädigt wurden, sofern sämtliche Gebrauchsanweisungen von Petro-Canada sowie die des Anlagenherstellers befolgt wurden.“

Mehr als nur eine Garantie. Unsere Verpflichtung.



Um eine Bestellung aufzugeben, nehmen Sie bitte Kontakt mit einem Mitarbeiter unseres Kundencenters auf unter:



Kanada (Englisch) Telefon: 1-800-268-5850
(Französisch) Telefon: 1-800-576-1686
USA Telefon: 1-877-730-2369
Lateinamerika Telefon: +1-416-730-2369
Europa Telefon: +1-416-730-2389
Asien Telefon: +1-416-730-2372
China Telefon: +86 (21) 6362-0066

Sie können uns auch per E-Mail anschreiben unter lubecsr@suncor.com

Um mehr darüber zu erfahren, wie Schmierstoffe, Spezialflüssigkeiten sowie Öle und Fette von Petro-Canada Ihnen dabei behilflich sein können, die Leistungsfähigkeit Ihrer Geräte, Ihre Einsparungen und Ihre Produktivität zu erhöhen, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf unter:

Nordamerika Telefon: 1-866-335-3369
Europa Telefon: +44 (0) 121-781-7264
Deutschland Telefon: +49 (0) 201-726-2913
Lateinamerika Telefon: +1-416-730-2369
Asien Telefon: +1-416-730-2372
China Telefon: +86 (21) 6362-0066
E-Mail: pcgermany@suncor.com

Besuchen Sie unsere Webseite unter lubricants.petro-canada.com

