



## Infoblatt mit Angaben zur Produktleistung

Überarbeitet am: 10.08.2015 (Version 1.0)

# PETRONAS Syntium 7000 0W-40

## Mit °CoolTech™ Technologie gegen zu hohe Motorwärme

Moderne Fahrbedingungen wie Stop-and-Go, Leerlauf im Stadtverkehr, Fahrt mit schweren Lasten, Beschleunigung auf Schnellstraßen, das Hochfahren steiler Hügel und vieles mehr bedeutet Stress für den Motor, was zu einem übermäßigen Wärmearaufbau führen kann. Hohe Motortemperaturen entstehen nicht nur in bestimmten Ländern oder bei einem bestimmten Fahrverhalten; mit derartigen Problemen haben Motoren in aller Welt zu kämpfen.

### Beschreibung und Anwendungszwecke

PETRONAS Syntium 7000 0W-40 mit °CoolTech™ dient zur Bekämpfung überhöhter Motortemperaturen. °CoolTech™ nimmt kritische hitzebetroffene Stellen ins Visier - die von hohen Temperaturen im Motorinneren betroffenen Motorteile, nimmt übermäßige Wärme auf & führt diese ab, reguliert die Temperatur und schützt so kritische Motorenkomponenten vor Beschädigung und Leistungsverlust.

PETRONAS Syntium 7000 0W-40 eignet sich für alle PKW-Typen mit Benzin- oder Dieselmotor ohne Dieselpartikelfiltersystem und für die jüngsten Fahrzeugmodelle der Spitzenklasse, die mit Kraftstoffeinspritzung, Mehrventiltechnik, Turbolader oder Supercharger ausgestattet sind und unter erschwerten Bedingungen laufen. Es eignet sich außerdem für Fahrzeuge, die mit Biokraftstoff angetrieben werden.

Die von PETRONAS auf den F1 Rennstrecken und bei den bedeutendsten Motorevents und -Wettbewerben gesammelte Erfahrung hat die Entwicklung von PETRONAS Syntium möglich gemacht: ein High-Tech Schmiermittel Sortiment, das den Bedürfnissen der Motoren der jüngsten Generation gerecht wird - egal ob auf der Rennstrecke oder Straße.

Hinweis: Konsultieren Sie immer Ihre Betriebsanleitung in Hinblick auf die Viskositätsklasse und die Vorschriften für Ihr Fahrzeug

### Eigenschaften und Vorteile

Hauptvorteil(e)

- Überragende Oxidationsbeständigkeit bei hohen Temperaturen, sorgt für Schmierstabilität und beugt Fahrzeugpannen vor.

Es bietet außerdem:

- Vortreffliche Leistungen in der Ablagerungskontrolle bei hohen Temperaturen zur Verbesserung von Fahreigenschaften und Motor
- Widerstand gegen temperaturbedingte Verdampfungsverluste von Schmiermitteln, es stoppt vorzeitige thermische Zersetzung und trägt zur Vermeidung verschleiß- & rissbedingter Motorschäden bei.
- Sofortige Schmierung beim Starten.

### Spezifikationen und Zulassungen

PETRONAS Syntium 7000 0W-40 ist ein vollsynthetisches Schmiermittel, es erfüllt und übertrifft die nachstehenden Leistungen:

#### Es erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:

API SN	☐
ACEA A3/B4	☐

Es hat die folgenden Herstellerfreigaben:	
MB-Freigabe 229.5	
BMW Longlife 01	
VW 502 00/ 505 00	
Porsche A40	
RN0700/ RN0710	

\* Alle technischen Daten sind nur Richtwerte.

### Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Es ist unwahrscheinlich, dass dies Produkt signifikante Gesundheits- und Sicherheitsrisiken mit sich bringt, wenn es empfehlungsgemäß angewandt wird. Berührung mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Nicht in die Kanalisation, in den Erdboden oder ins Wasser ablassen.

Mehr Details zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung des Produkts entnehmen Sie bitte seinem Sicherheitsdatenblatt oder wenden Sie sich an uns unter: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Wichtig

Das Wort PETRONAS, das PETRONAS Logo und alle anderen dazugehörigen hier benutzten Warenzeichen und/oder Marken sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), oder von Tochterunternehmen oder verbundenen Holding Gesellschaften, unter Lizenz sofern nicht anders angegeben. Die PLI Unterlagen und die darin enthaltenen Informationen betreffen den Stand der Technik zum Zeitpunkt des Drucks. PLISB macht keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Zusicherungen bzw. übernimmt keinerlei Gewährleistung für die Genauigkeit oder die Vollständigkeit oder den Inhalt der Texte oder eventuell getätigte Geschäfte. Die in den PLI Unterlagen stehenden Informationen basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen und sind nur Richtwerte. Nutzern wird geraten sich zu vergewissern, dass sie die jüngste Version der PLI Unterlagen in den Händen haben. Es ist Aufgabe des Nutzers die Produkte einzuschätzen und sicher zu nutzen, deren Eignung für die geplante Anwendung festzustellen und alle geltenden Gesetze Regelungen einzuhalten, die von den jeweiligen lokalen Behörden auferlegt werden.

Für jedes unserer Produkte sind Sicherheitsdatenblätter erhältlich, die nur für sachdienliche Informationen zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung konsultiert werden sollten. PLISB selbst oder Tochterunternehmen oder verbundene Holding Gesellschaften übernehmen keinerlei Haftung für Verluste oder Beschädigungen oder direkte, indirekte, besondere, beispielhafte oder Folgeschäden oder für irgendwelche andere Schäden, weder als Folge vertraglicher, fahrlässiger oder unerlaubter Handlung, noch in Verbindung mit oder als Ergebnis einer unsachgemäßen Verwendung der Materialien und/oder Informationen oder aus Nichtbefolgen der Empfehlungen oder aus Gefahren, die mit der Natur des Materials und/oder Informationen untrennbar verbunden sind. Alle gelieferten Produkte, Dienstleistungen und Informationen unterliegen unseren Standardgeschäftsbedingungen. Bitte konsultieren Sie einen unserer Vertreter vor Ort, wenn Sie weitere Informationen wünschen.

Kennnummer: 1838