



## Infoblatt mit Angaben zur Produktleistung

Überarbeitet am: 04.08.2015 (Version 1.0)

# PETRONAS Syntium 5000 FR 5W-20

Für maximale Leistung und zur Erfüllung der  
Automobilherstellieranforderungen in puncto Kraftstoffverbrauch

### Beschreibung und Anwendungszwecke

PETRONAS Syntium 5000 FR 5W-20 wurde speziell zur Erfüllung der Ford Spezifikation WSS- M2C948-B eingestellt, die für Ford EcoBoost Benzinmotoren zwingend vorgeschrieben ist. Wir arbeiten mit den größten Automobilherstellern zusammen und die Einstellung des Produkts ist das Ergebnis der dabei gesammelten Erfahrung in Kombination mit Schmierstofftechnologie auf vollsynthetischer Basis, zur Erfüllung der Anforderungen von Ford EcoBoost Motoren im Hinblick auf Kraftstoffverbrauch und Motorlebensdauer.

PETRONAS Syntium 5000 FR 5W-20 ist ein Motoröl mit einer niedrigen High-Temperature-High-Shear-Viskosität (HTHS), es eignet sich für alle PKW-Typen mit Ford EcoBoost Benzinmotor wie z.B. Fiesta, Focus, C-Max und Grand C-Max, die mit einem 1.0L, 1.25L, 1.4L und 1.6TI Benzinmotor ausgerüstet sind und für die die Ford Spezifikation WSS-M2C948-B und API SN oder ACEA A1/B1 gilt.

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

Es bietet:

- Exzellente Treibstoffeffizienz, denn es übertrifft die europäischen ACEA Standards A1/B1.
- Ausgezeichnete Reduzierung von Motorablagerungen und -Verschleiß, demzufolge sorgt es für ein besseres Ansprechen des Motors
- Sofortige Schmierung beim Starten.
- Außergewöhnliche Scherstabilität zur Gewährleistung einer optimalen Schmierfilmdicke bei allen Temperaturen und Witterungsverhältnissen.

### Spezifikationen und Zulassungen

PETRONAS Syntium 5000 FR 5W-20 ist ein vollsynthetisches Schmiermittel, es erfüllt und übertrifft die nachstehenden Leistungen:

Es erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:	
API SN	✓
ACEA A1/B1	✓

### Es hat die folgenden Herstellerfreigaben:

Ford WSS M2C948-B E	✓
---------------------	---

\* 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: 1837