

## TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20

**Ultra High Performance, extrem kraftstoffsparendes Leichtlauf-Motorenöl speziell entwickelt für Ford EcoBoost-Benzinmotoren. Gute Kaltstarteigenschaften und niedriger Ölverbrauch.**

### Beschreibung

TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 ist ein extrem kraftstoffsparendes Mehrbereichsmotorenöl für Ford PKW mit Benzinmotoren. TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 repräsentiert moderne Schmierstofftechnologie für aktuelle Motortechnologien. Dynamik, Wirtschaftlichkeit und Emission der Motoren wird signifikant verbessert. Die Formulierung gewährleistet eine ausgezeichnete Alterungsstabilität, lange Motorlebensdauer, hohen Verschleißschutz und eine hervorragende Tieftemperatureignung.

### Anwendung

TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 ist für den Einsatz in Ford Fahrzeugen mit EcoBoost Motoren vorgesehen, kann aber auch in allen anderen Ford Fahrzeugen mit Benzinmotoren, ausgenommen Ford Ka, Ford Galaxy 2.8 CD V6 und Focus RS, verwendet werden. Darüber hinaus ist TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 auch für andere Fahrzeuge entsprechend der ACEA Klassifizierung zu verwenden. TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 wird für Motoren mit und ohne Turbolader, Saugrohr- oder Direkteinspritzung verwendet. TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Motorenölen. Um die von TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Motorenölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN SUPERSYN F ECO-B SAE 5W-20 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

### Vorteile

- Hohe thermisch-oxidative Stabilität gegen Schlamm- bildung
- Reduziert nachhaltig den Kraftstoffverbrauch
- Sehr gutes Kaltstartverhalten
- Guter Verschleißschutz
- ausdrücklich empfohlen für Ford Benzinfahrzeuge
- Je nach Herstellerspezifikation auch in ausgewählten Hybridmodellen einsetzbar

### Spezifikationen

- ACEA C5
- API SN
- FORD WSS-M2C948-B

### Freigaben

- JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5004

### FUCHS Empfehlungen

- ACEA A1/B1
- CHRYSLER MS 6395
- FIAT 9.55535-CR1
- FORD WSS-M2C925-A
- FORD WSS-M2C925-B
- FORD WSS-M2C945-A
- ILSAC GF-5

## TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

---

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,851 g/ml
SAE-Klasse	SAE J300	5W-20
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	42,2 mm <sup>2</sup> /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	7,9 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	161
HTHS	CEC L-036-90	2,6 mPa*s
Pourpoint	DIN ISO 3016	-39 °C
Sulphatasche	ASTM D874	0,8 % m/m
Produkteinfärbung	DIN 10964	keine

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall.

Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.