

## TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30

Моторное масло сверхвысокой производительности, чрезвычайно экономичное, на основе синтетического базового масла для двигателей VW. Специально разработан для VW Longlife Technology. Для всех бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с технологией насос-форсунка или без нее. Отличный холодный запуск и низкий расход масла.

### Описание

Моторное масло сверхвысокой производительности, чрезвычайно экономичное, на основе синтетического базового масла для двигателей VW. Специально разработан для VW Longlife Technology. Для всех бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с технологией насос-форсунка или без нее. Отличный холодный запуск и низкий расход масла.

### Применение

TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30 был разработан для двигателей VW с исключительно хорошими энергосберегающими характеристиками. Он используется почти для всех дизельных и бензиновых двигателей, включая двигатели с форсунками насосного агрегата. TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30 смешивается и совместим с обычными марками моторные масла. Однако следует избегать смешивания с другими моторными маслами, чтобы в полной мере использовать преимущества продукта. Рекомендуется полная замена масла при переходе на TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30. Информацию о безопасности продукта и правильной утилизации см. в последнем паспорте безопасности материала.

### Преимущества

- Снижение затрат на техническое обслуживание. Утвержденная сверхдлительная характеристика TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30 позволяет увеличить интервалы замены масла в соответствии со спецификациями VW и AUDI (WIV).
- Экологически чистый. Благодаря меньшему расходу топлива, уменьшенным выбросам, более быстрому прогреву после холодного запуска и увеличенным интервалам обслуживания
- Превосходная защита от износа. Благодаря уменьшенному на 60% времени смазывания после запуска и абсолютно надежной смазке даже при высокой температуре и работе на скоростной автомагистрали
- Лучшая термическая и сдвиговая стабильность. Благодаря превосходной производительности в классе, TITAN Supersyn LONGLIFE PLUS SAE 0W-30 обеспечивает надежную смазку даже в самых тяжелых условиях нагрузки и в условиях окружающей среды.
- Минимальное потребление масла. Из-за чрезвычайно низких потерь на испарение при использовании только высококачественных базовых масел

### Спецификации

- -

### Одобрения

- VW 506 01

### FUCHS Recommendations

- VW 503 00/506 00

## Типичные характеристики

Плотность при 15°C	DIN 51757	0.858 g/ml
Вязкость SAE	SAE J300	0W-30
Кинематическая вязкость при 40°C	DIN 51562-1	52.4 mm <sup>2</sup> /s
Кинематическая вязкость при 100°C	DIN 51562-1	9.7 mm <sup>2</sup> /s
Индекс вязкости	DIN ISO 2909	174
HTHS	CEC L-36-A-90	≤ 3.5 mPa*s
Температура застывания	DIN ISO 3016	-36 °C
Сульфатная зольность	ASTM D874	≤ 1,3 % m/m
Окрашивание продукта	DIN 10964	нет

PI60233e, PMA, 06.06.2019, Page 2

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.