



## Syntrax Long Life 75W-90

Универсальная жидкость для мостов

### Описание

Castrol Syntrax Long Life 75W-90 – всесезонный полностью синтетический смазочный материал для главной передачи. Это основной рекомендуемый продукт Castrol для главных передач коммерческих автомобилей большой грузоподъёмности, одобренный MAN, Scania и ZF. Специально разработан и одобрен BMW для использования во всех главных передачах, оснащённых обычными (не самоблокирующимися) дифференциалами

### Преимущества

- Экономия топлива и сокращение выбросов выхлопных газов, достигаются благодаря сбалансированным вискозиметрическим и фрикционным характеристикам.
- Исключительная низкотемпературная текучесть обеспечивает оптимальную защиту деталей в начале работы узла во всех условиях.
- Отличные термическая стабильность и стойкость к окислению поддерживают чистоту деталей главной передачи и дифференциала, позволяют продлить срок службы масла и сократить потери времени на сервисное обслуживание техники.
- Оптимальные противоизносные и противозадирные характеристики при всех температурах окружающей среды и условиях нагрузки.
- Эффективный отвод тепла от пар трения и стойкость к сдвигу повышают эффективность работы главной передачи и увеличивают ресурс её деталей

### Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерений	Syntrax Long Life 75W-90
Плотность относительная при 15°C	ASTM D1298	г/мл	0.858
Внешний вид	Визуально	-	Чистый, прозрачный
Вязкость кинематическая при 100°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	15.4
Вязкость кинематическая при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	101
Viscosity Index	ASTM D2270-93	-	161
Вязкость динамическая по Брукфилду при 40°C	ASTM D2983	мПа*с (сП)	50400
Температура потери текучести	ASTM D97	°C	-57
Температура вспышки, СОС	ASTM D92	°C	224

## Спецификации

API GL-5  
MAN 342 Typ S1  
Scania STO 1:0  
ZF TE-ML 05B,12B,17B,19C,21B  
BMW (Non LS Rear Axles)

## Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температурах выше 60°C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Syntrax Long Life 75W-90

30 Dec 2010

Castrol, Syntrax Long Life 75W-90 and the Castrol logo are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или репрезентативности, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведённые данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в местном представительстве компании.

ООО "Сетра Лубрикантс", 115054 Москва, Павелецкая пл., д 2 строение 1

Тел.: (007-495) 961-27-87 Тел/факс: (007-495) 961-27-99

[www.castrol.com/ru](http://www.castrol.com/ru)