

## Syntrax Long Life 75W-90

Универсальное трансмиссионное масло для мостов автомобилей

### 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 грузоподъемности, одобренный MAN, Scania и ZF. Специально разработан и одобрен BMW для использования во всех главных передачах, оснащенных 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 измерения	Castrol Syntrax Long Life 75W-90
Плотность при 15°C, относительная	ASTM D1298	г/мл	0.858
Внешний вид	визуально	-	Чистое и прозрачное
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	15.4
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	101
Индекс вязкости	ASTM D 2970-93	-	161
Вязкость по Брукфильду при -40°C	ASTM D2983	мПа*с (сП)	50400
Температура застывания	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

25 May 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, 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 следующих организациях:

ООО "Сетра Лубрикантс" 115054 Москва Павелецкая пл. д 2 строение 1. Тел. +7 495 9612787, факс +7 495 9612799.

Представительство ООО "Сетра Лубрикантс" (РФ) в РБ, 220114, Республика Беларусь, пр. Независимости 169, к.814. Тел. +375 17 2181215

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