



## Product Data

### BP Energear SHX-LS 75W-90

Жидкость для мостов с самоблокирующимся дифференциалом

#### Описание

Energear SHX-LS – всесезонное полностью синтетическое трансмиссионное масло для использования как в обычных, так и в самоблокирующихся дифференциалах автомобилей, микроавтобусов и техники повышенной проходимости, требующих смазочные материалы классификации API GL-5.

#### Преимущества

- Отличные противоизносные и противозадирные свойства при любых температурах окружающего воздуха и нагрузках обеспечивают надёжную защиту главной передачи, способствуя увеличению ресурса моста и сокращению эксплуатационных затрат.
- Превосходная текучесть при низких температурах снижает потери крутящего момента и увеличивает эффективность работы узла, обеспечивая надёжную защиту деталей в начале работы.
- Выдающаяся термическая стабильность и стойкость к окислению при снижении рабочих температур.
- Превосходная сдвиговая стабильность позволяет увеличить срок службы масла и деталей.

#### Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	BP Energear SHX-LS 75W-90
Плотность при 15 °C	DIN EN ISO 12185	г/мл	0.859
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	15.5
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	мм <sup>2</sup> /с	102
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	160
Вязкость по Брукфильду, при -40°C (75W)	DIN 51398	мПа*с (сП)	58400
Температура застывания	DIN ISO 3016	°C	-51
Температура вспышки (COC)	ISO 2592	°C	226

#### Спецификации

API GL-5

Рекомендовано для самоблокирующихся дифференциалов.

## 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 °С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

BP Energear SHX-LS 75W-90

05 октября 2012

BP, Energear SHX-LS и логотип BP являются лицензированными торговыми марками компании BP p.l.c.

Это техническое описание (PDS) 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. Приведенные 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», Россия 115054 Москва, Павелецкая пл., д. 2, строение 1

Телефон: (007-495) 961-27-87, Тел/факс: (007-495) 961-27-98

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