



Прежнее название: Shell Spirax ASX 75W-90

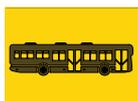
Shell Spirax S6 AXME 75W-90

Синтетическое энергосберегающее масло с превосходными эксплуатационными характеристиками для ведущих мостов GL-5

Shell Spirax S6 AXME 75W-90 - уникальное энергосберегающее масло с увеличенным интервалом замены для трансмиссий и мостов, разработанное для обеспечения непревзойденной защиты новейших механических трансмиссий и мостов тяжелонагруженной техники. Специальная технология производства с использованием синтетических базовых масел и уникальной технологии присадок Shell обеспечивает улучшенное смазывание ведущих мостов, снижает рабочие температуры и помогает увеличить срок службы оборудования. Shell Spirax S6 AXME 75W-90 с увеличенным интервалом замены одобрено ведущими производителями оборудования для увеличенных интервалов замены.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Область Применения



• Трансмиссии и мосты

Высоконагруженные мосты и несинхронизированные трансмиссии, в которых рекомендуется применение минеральных или синтетических масел, соответствующих спецификациям GL-5/MT-1.

Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

• Увеличенная эффективность и сниженный расход топлива

Специальные антифрикционные свойства снижают потери мощности и рабочие температуры, что приводит к увеличению механической стабильности.

• Увеличенный интервал замены масла

Высокоэффективные присадки, обладающие исключительной стойкостью к окислению, и снижение рабочих температур гарантируют долгосрочную защиту зубчатых передач и уплотнителей, а также увеличение срока службы масла.

• Увеличенный срок службы оборудования

Превосходная защита от износа и питтинга предотвращает преждевременный выход оборудования из строя. Высокая окислительная стабильность помогает защитить уплотнения от образования отложений.

• Сокращение расхода материала

Отличная динамическая и статическая совместимость с уплотнениями, которая снижает риск утечки через уплотнители и превышает требования производителей оборудования. Увеличение интервала замены снижает расход смазочного материала.

• Одобрено ведущими производителями оборудования

Многие ведущие производители оборудования признали преимущества использования Shell Spirax S6 AXME 75W-90 и одобрили этот продукт для применения, несмотря на его отсутствие в спецификациях к технике.

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- SAE J 2360 (PRI GL 0582)
- Volvo 97312
- MAN 342 Typ S1
- Meritor 076N, Meritor (EU) Extended Drain
- ZF TE-ML 05B, 07A, 12B, 16F, 17B, 19C, 21B
- Scania STO 2:0 G
- DAF
- Mack GO-J Plus
- API GL-5, MT-1
- US Military MIL-PRF-2105E (устаревшая)
- Iveco (с увеличенным интервалом замены масла)

Для полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, к местному отделению Shell Technical Helpdesk.

Типичные физико-химические характеристики

Properties			Method	Shell Spirax S6 AXME 75W-90	
Класс вязкости SAE			SAE J 306	75W-90	
Кинематическая вязкость	@40°C	мм ² /с	ISO 3104	115	
Кинематическая вязкость	@100°C	мм ² /с	ISO 3104	15.2	
Динамическая вязкость	@-40°C	мПа*с	ISO 9262	135000	
Устойчивость к сдвигу (кинематическая вязкость после испытания)	@100°C	мм ² /с	CEC L-45_A-99 ISO 3104	14.5	
Индекс вязкости			ISO 2909	138	
Плотность	@15°C	кг/м ³	ISO 12185	878	
Температура вспышки в открытом тигле			°C	ISO 2592	210
Температура застывания			°C	ISO 3016	-42

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Shell.

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

• Здоровье и Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла Shell Spirax S6 AXME 75W-90 не представляют угрозы для здоровья или опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть его водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно запросить у представителя компании «Шелл».

• Берегите природу

Отработанное масло необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

Дополнительная информация

• Рекомендации

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, можно найти на <http://www.epc.shell.com/>.