



Прежнее название: Shell Spirax ASX 75W-140

# Shell Spirax S6 AXME 75W-140

*Высокоэффективное синтетическое трансмиссионное масло для использования в мостах Scania и других производителей техники с увеличенными интервалами замены*

Shell Spirax S6 AXME 75W-140 - уникальное энергосберегающее масло с длительным сроком службы, разработанное для обеспечения исключительной защиты тяжело нагруженных механических трансмиссий и мостов последнего поколения. Специально подобранные синтетические базовые масла в сочетании с уникальным пакетом присадок обеспечивают более высокий уровень смазывания и увеличивают срок службы оборудования. Кроме этого, Spirax S6 AXME 75W-140 позволяет обеспечить увеличенный интервал замены и одобрено ведущими производителями оборудования для увеличенных интервалов замены.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

- **Повышенная эффективность, которая приводит к сокращению расхода топлива**  
Особые фрикционные свойства сокращают потери мощности, позволяют снизить рабочие температуры и, следовательно, повысить эффективность работы масла.
- **Возможность увеличения интервала замены масла**  
Высокоэффективные присадки, обладающие исключительной окислительной стабильностью, и сниженные рабочие температуры гарантируют увеличенный срок службы масла и продолжительную защиту зубчатых передач и уплотнений.
- **Увеличенный срок службы оборудования**  
Превосходные противоизносные и антипиттинговые свойства помогают предотвратить непредвиденный выход оборудования из строя, а высокая окислительная стабильность защищает уплотнения от образования отложений.
- **Сокращение расхода смазочного материала**  
Отличная статическая и динамическая совместимость с материалами уплотнений, превышающая требования производителей оборудования, позволяет минимизировать утечки масла. Увеличенные интервалы замены масла снижают общее потребление смазочного материала в течение всего срока эксплуатации оборудования.
- **Признано ведущими производителями оборудования**

### Область Применения



- **Трансмиссии и мосты**  
Тяжелонагруженные мосты и несинхронизированные трансмиссии, в которых рекомендуется использование минеральных и синтетических масел.

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- Scania STO 2:0A
- API GL-5, MT-1

Для получения полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, в службу технической поддержки «Шелл».

## Типичные физико-химические характеристики

Показатель			Метод	Shell Spirax S6 AXME	
Класс вязкости SAE			SAE J 306	75W-140	
Кинематическая вязкость	@40°C	мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	172.4	
Кинематическая вязкость	@100°C	мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	24.5	
Динамическая вязкость	@-40°C	мПа с	ISO 9262	135000	
Устойчивость к сдвиговым нагрузкам (вязкость после сдвиговых нагрузок)	@100°C	мм <sup>2</sup> /с	CEC L-45 A-99 ISO 3104	24.3	
Индекс вязкости			ISO 2909	174	
Плотность	@15°C	кг/м <sup>3</sup>	ISO 12185	869	
Температура вспышки в открытом тигле			°C	ISO 2592	210
Температура застывания			°C	ISO 3016	-45

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации «Шелл».

## Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

### • Здоровье и Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масло Shell Spirax S6 AXME 75W-140 не представляет 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 водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно найти на <http://www.epc.shell.com/>

### • 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, могут быть получены у представителя фирмы «Шелл».