



Shell Spirax S3 AX 85W-140

Высококачественное масло GL-5 для ведущих мостов общего назначения

Shell Spirax S3 AX 85W-140 - высокоэффективное масло API GL-5 для средне- и тяжелонагруженных передач и ведущих мостов дорожной и внедорожной техники, где требуется масло класса вязкости SAE 85W-140.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Область Применения



• Автомобильные дифференциалы

Коробки передач, дифференциалы и гипоидные передачи мотоциклов, пассажирских автомобилей, легких грузовиков, внедорожной, строительной и сельскохозяйственной техники.

• Редукторы

Редукторы дополнительного и некоторого промышленного оборудования.

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- MAN 342 Тип M1
- ZF TE-ML 07A, 16D, 21A
- API Service Classification GL-5
- US Military MIL-L-2105D

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

Типичные физико-химические характеристики

Показатель			Метод	Shell Spirax S3 AX	
Класс вязкости по SAE			SAE J 306	85W-140	
Кинематическая вязкость	@40°C	мм ² /с	ISO 3104	435	
Кинематическая вязкость	@100°C	мм ² /с	ISO 3104	29.6	
Плотность	@15°C	кг/м ³	ISO 12185	910	
Температура вспышки в открытом тигле			°C	ISO 2592	225
Температура застывания			°C	ISO 3016	-15

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

Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

• Универсальное применение

Высокоэффективная жидкость API GL-5 для применения в узлах, где требуется жидкость с вязкостью SAE 85W-140, 140 или 80W-140. Также может применяться в узлах, требующих вязкости SAE 75W-140, если не нужны низкотемпературные свойства.

• Длительный срок службы масла

Повышенный потенциал присадок обеспечивает долгосрочную защиту зубчатых передач и высокую окислительную стабильность, способствуя продлению срока службы масла до замены.

• Повышенный ресурс трансмиссии

Превосходная защита от питтинга, задиров и износа.

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 S3 AX 85W-140 не представляют угрозы для здоровья или опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания масел на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/ рукавицами. В случае попадания масла на кожу сразу же смойте его 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».