

Shell Vexilla G

Масло для оборудования текстильной промышленности



Shell Vexilla G – низковязкое масло для оборудования текстильной промышленности, специально разработанное для смазывания игольчатых механизмов плоско- и кругловязальных машин, а также ткацкого оборудования. Масло получено на основе глубокоочищенных минеральных масел и содержит пакет присадок, которые препятствуют стеканию масла, сводят к минимуму изнашивание оборудования и обеспечивают высокий уровень защиты от коррозии.

Область применения

- Игольчатые механизмы плосковязальных машин.

Shell Vexilla G предназначено для смазывания кругловязальных машин, в которых не используется шлихтовальный механизм пряжи.

- Shell Vexilla G может использоваться в чулочно-вязальном оборудовании, использующем шерсть, хлопок, вискозу, шелк и прочие типы волокон.

Преимущества

- Отличные противоизносные свойства**

Масло обеспечивает высокий уровень защиты от изнашивания иглоок, высокую точность, а также малое отклонение деталей игольчатого механизма.

- Низкое потребление энергии**

Специально разработано для обеспечения требуемого смазывания при низких значениях вязкости, так чтобы свести к минимуму потребление энергии, расходы на эксплуатацию и издержки вследствие простоя оборудования, а также для увеличения продуктивности.

- Хорошо смывается**

Хотя масло не склонно стекать, масляные капли, попавшие на пряжу легко удаляются с использованием обычных процедур очистки.

- Отличные антикоррозионные свойства**

Обеспечивает эффективную защиту деталей оборудования, контактирующих с влажным воздухом, даже при изменяющихся рабочих условиях.

Совместимость с уплотнительными материалами

Shell Vexilla G совместима со всеми уплотняющими материалами, обычно используемыми в контакте с минеральными маслами.

Рекомендации

Рекомендации по применению масел в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя фирмы Шелл.

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Shell Vexilla G не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

Берегите природу

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

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Shell Vexilla G
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40°C при 100°C	ASTM D 445	34 5,7
Индекс вязкости	ISO 2909	103
Плотность при 15°C, кг/м ³	ISO 12185	870
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	218
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 Shell.