

## Прокладки фланцевые

### Инструкция по утилизации 001 ИСУ

1 Инструкция распространяется на фланцевые прокладки, выпускаемые по техническим условиям ТУ 5728-001-73427930-05.

2 Сведения об опасности материалов, из которых изготавливаются прокладки, по степени воздействия на окружающую среду:

– графит относится к веществам IV класса опасности (малоопасные отходы). Графит не взрывоопасен, не воспламеняется, не поддерживает горения;

– фторопласт-4Д относится к веществам IV класса опасности к веществам (малоопасные отходы). Фторопласт при температуре от минус 60 до плюс 250°C не взрывоопасен, не горюч, при непосредственном контакте не оказывает влияния на организм человека. При нагревании фторопласта до температуры свыше 260° С выделяются летучие продукты термоокислительной деструкции, содержащие в своем составе фтористый водород, перфторизобутилен, оксид углерода.

Прокладки могут иметь армирующие элементы или сердечники из коррозионно-стойкой стали, установочные элементы из картона или стеклоткани.

3 Утилизации (восстановлению для повторного применения или переработке до уровня вторичного сырья) прокладки, изготовленные вырезкой из листовых уплотнительных материалов (исполнений ФЛ-001, ФЛ-002, ФЛ-003, ФЛ-018, ФЛ-018А) не подлежат. Сердечники прокладок исполнений ФЛ-004, ФЛ-005, ФЛ-006, ФЛ-040, ФЛ-040А, ФЛ-050, ФЛ-051, ФЛ-070, ФЛ-080 можно использовать повторно с обязательной заменой уплотнителя.

Драгоценных металлов, камней и материалов специального назначения в прокладках не содержится.

4 По завершении эксплуатации прокладок, использовавшихся в контакте с безопасными для окружающей среды веществами, специальных мероприятий по материально-технической подготовке технологических процессов ликвидации для выполнения требований без-

опасности и ресурсосбережения не требуется. Прокладки подлежат размещению в установленном (санкционированном) месте или передаче лицензированному предприятию по размещению полимерных отходов. Части прокладок, изготовленные из коррозионно-стойкой стали, могут быть утилизированы в качестве вторичного сырья, при наличии экономической целесообразности.

5 По завершении эксплуатации прокладок, контактировавших с токсичными или другими опасными средами, они передаются для обезвреживания (нейтрализации) лицензированным предприятиям для их физической, химической или биологической обработки с целью снижения или полного устранения вредных воздействий на людей и окружающую среду, если иное не установлено нормативными документами, действующими на предприятии, где использовались прокладки.

6 Утилизация упаковки.

Материалы, из которых изготавливается упаковка, пригодны для использования в качестве вторичного сырья (картонные коробки – в качестве макулатуры, полимерная упаковка – в качестве полимерного вторсырья). Запрещается неорганизованное сжигание полимерной упаковки.