**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на Поставку пасты паяльной Солиус**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Требования к техническим, функциональным (потребительским свойствам), качественным количественным, эксплуатационным характеристикам, требование безопасности продукции:** | |
| **1** | **Технический регламент/**  **Документы, разрабатываемые и применяемые в национальной системе стандартизации** | ТУ 172300-014-37241715-2023  Паяльная паста должна быть совместима с отмывочной жидкостью Гидронол В20.  Эквивалент продукции не применяется в соответствии с п.10.3.4(б) Положения о закупке товаров, работ, услуг Государственной корпорации по космической деятельности «Роскосмос». |
| **2** | **Требования к техническим характеристикам продукции** | К продукции предъявляются требования, которые определяются Заказчиком в соответствии со своей потребностью, согласно которой применение других технических характеристик не допускается. |
| **3** | **Требования к функциональным, эксплуатационным характеристикам (потребительским свойствам) продукции** | Оговариваются в  ТУ 172300-014-37241715-2023  по виду продукции. |
| **4** | **Требования к качеству продукции** | Согласно ТУ 172300-014-37241715-2023. Приемка продукции по количеству и качеству производится в соответствии с Инструкциями П-6, П-7, утвержденными Постановлениями Госарбитража при Совете Министров СССР от 15.06.1965 г и 25.04.1966г. (с последующими изменениями и дополнениями), в части не противоречащей условиям настоящего Договора. |
| **5** | **Требования к безопасности продукции** | Согласно ТУ 172300-014-37241715-2023 |
| **6** | **Требования к упаковке товара** | Упаковка согласно  ТУ 172300-014-37241715-2023 |
| **7** | **Требования к отгрузке товара** | Согласно Договору поставки |
| **8** | **Требования к результатам поставки товара, выполнения работ, оказания услуг** | Согласно Проекту Договора и спецификации |
| **9** | **Требования к размерам товара** | Требование не установлено |
| **10** | **Требования к гарантийному сроку и (или) объёму предоставления гарантии качества продукции, к обслуживанию продукции, к расходам на эксплуатацию продукции, требования к обязательности осуществления монтажа и наладки продукции, к обучению лиц, осуществляющих использование и обслуживание продукции** | На Продукцию устанавливается гарантийный срок хранения 9 месяцев. При передаче Продукции на склад Покупателя срок годности Товара должен составлять не более 3 месяцев с даты производства. |
| **11** | **Сведения о наличии (или отсутствии) признаков, позволяющих отнести продукцию к инновационной и (или) высокотехнологичной** | Требование не установлено |

Приложение №1: Перечень требуемой продукции

Начальник управления А.А.Махалин

Согласовано:

Начальник МСП 760 В.А.Гримберг

Приложение № 1 к Техническому заданию

**Перечень требуемой продукции**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование товара** | **Технические характеристики требуемой продукции1** | **Кол-во** | **Ед. изм.** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. | Паста паяльная Sn62 Солиус СН801, тип 5  ( катридж 10сс,25гр.)  ТУ 172300-014-37241715-2023 | |  |  | | --- | --- | | **Показатель** | **Значение показателя** | | Размер частиц | 15-25 микрон | | Содержание металлической составляющей | 85% для дозирования сплавы Sn63/Pb37 и Sn62/Ag2 | | 84% для дозирования бессвинцовые сплавы | | Возможные сплавы, входящие в состав | Sn62,6/Pb37/Ag 0,4  Sn62/Pb36/Ag2  Sn63/Pb37 | | Классификация флюса | ROLO | | Содержание галогенов анализ поэлементно (Br,Cl,F) | 0,0% | | Остатки флюса после оплавления(ICA тест) | 46% | | Кислотное число | 128 | | Вязкость по методу Малкома | 1400Па | | Типичная клейкость | 38 граммов | |  |  | | 84 | шт. |
|  | Паста паяльная Sn62 Солиус СН801/С, тип 4  ( банка 0,5 кг.)  ТУ 172300-014-37241715-2023 | |  |  | | --- | --- | | **Показатель** | **Значение показателя** | | Размер частиц | 20-38 микрон | | Содержание металлической составляющей | 90% для трафаретной печати | | Возможные сплавы, входящие в состав | Sn62,6/Pb37/Ag 0,4  Sn62/Pb36/Ag2  Sn63/Pb37 | | Классификация флюса | ROLO | | Содержание галогенов анализ поэлементно (Br,Cl,F) | 0,0% | | Остатки флюса после оплавления(ICA тест) | 46% | | Кислотное число | 128 | | Вязкость по методу Малкома | 1400Па | | Типичная клейкость | 38 граммов | | 84 | шт. |

Начальник управления А.А. Махалин

Согласовано:

Начальник МСП 760 В.А.Гримберг