Артикул 41506 КАНИФОЛЬ-гель Актив 2мл (шприц) "Connector".

**Канифоль-гель «Актив» от Connector отличается повышенной активностью, поэтому качество пайки улучшается** по сравнению с обычной или жидкой канифолью. Это позволяет повысить качество и скорость пайки. [Канифоль](https://tiu.ru/redirect?url=https://krasnodar.specstali.ru/catalog/himicheskaya-produkciya/kanifol/%D0%9A%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%84%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%9A%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%84%D0%BE%D0%BB%D1%8C" \t "https://perm.tiu.ru/_blank) - очищенная смола сосны, в основном светло-жёлтого цвета. **Сосновая канифоль от Connector улучшает качество пайки, удаляя оксидную плёнку**. Она препятствует растеканию припоя в месте пайки.  Расплавленная канифоль частично восстанавливает медные окислы до чистой меди, а частично превращает их в соединения с низкой температурой плавления. Во время пайки они переходят в жидкое состояние и перемешиваются с припоем. На участке, покрытом канифолью припой лучше растекается. Канифоль эффективна не только при пайке чистой меди, но и для соединения различных медных сплавов, латуни, бронзы, а также оцинкованной стали. Остатки канифоли после пайки промываются спиртом или ацетоном.

Особенности:

**- Густой состав**. Не растекается.

**- Универсальность**. Подходит как для пайки любых радиодеталей: обычных, крупных мелких элементов поверхностного монтажа, в том числе SMD (BGA).

- **Не требуется предварительная** чистка и лужение **деталей и плат**.

- **Остатки после пайки** **безопасны** и легко удаляются любым растворителем.

Применение.

- при лужении и пайке монтажных соединений и конструкционных узлов радиоэлектронной аппаратуры, ячеек и блоков, точных приборов, микропроводов, печатных кабелей и других изделий РЭА;

- лужение, пайка (при ручном и механизированном способах) выводов ЭРЭ;

- в том числе интегральных схем (ИС) и полупроводниковых приборов (ПП);

- электромонтажных элементов печатных плат.

Характеристики

1. Тип средства: канифоль-гель Актив.
2. Тип флюса: нейтральный.
3. Цвет: светло-жёлтый.
4. Назначение: Для радиомонтажа  
   5. Низкотемпературная: >450 град. С.
5. Рабочий диапазон температур: 180-350 град. С.
6. Фасовка: 2мл.
7. Форма выпуска: шприц.
8. Производитель: Connector