

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 10247**

**Цена в прайсе: 2200 тг.**

**Хлорное железо (100 гр. Connector)**



Средство для травления печатных плат

**Цвет, внешний вид:** Гигроскопичные кристаллы от охры до тёмно-красного

**Состав:**  $FeCl_3$

1. Растворите хлорное железо в соотношении от 1 к 2 до 1 к 4. Вылить получившийся раствор в пластиковую миску.
2. Возьмите фольгированный текстолит с нанесённым на нём рисунком (например, с помощью "R-tesk" маркера для рисования печатных плат). Опустите в миску.
3. Контролируйте ход травления печатной платы. Вынимая плату из раствора с помощью пластмассового пинцета, осматривайте, как исчезают с текстолита участки меди не покрытые защитным слоем. Если процесс идёт слишком быстро, то добавьте немного воды. Если медленно, то немного нагрейте (например, поставив на батарею). Не стоит допускать нагрева платы выше 50°C.
4. После того как всё лишнее будет стравлено, вымойте плату в проточной воде.

Использованный раствор можно применять несколько раз, пока он не перестанет травить. Время жизни зависит от суммарной площади стравливания и толщины медного фольгирования печатных плат.

Производить травление в проветриваемом помещении. Руки защищать резиновыми, латексными или полиэтиленовыми перчатками. При попадании на незащищённые участки кожи - промыть водой.