

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

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17807

Цена в прайсе: 496 тг.

Кислота ортофосфорная 25 мл (CONNECTOR)



Ортофосфорная кислота- высокоактивный флюс для пайки.

Применяется для пайки углеродистых и низколегированных сталей, меди, никеля и их сплавов. Обладает высочайшими флюсующими свойствами. Остатки флюса имеют остаточную активность и со временем поверхность пайки закисает. Удаление остатков можно производить с помощью влажной тряпки. Если удаление произвести своевременно, то пайки останутся блестящими.

Тем не менее, не рекомендуется производить пайку радиосхем и печатных плат, так как остатки под деталями и в микротрещинах проводят электрический ток. Очень часто при пайке железа этот флюс не только не удаляют но и наносят его вокруг после пайки. Образуется стойкое фосфатное покрытие по антикоррозионным свойствам похожее на оцинковку.

Очень популярным является применением ортофосфорной кислоты для защиты железных конструкций от ржавчины. При покрытии незащищённых частей металла образуется прочное фосфатное покрытие защищающее от ржавчины. В автомобилях при кузовных работах обработанные поверхности грунтуются и красятся.

Спецификация:

- Тип: Флюс кислота ортофосфорная;
- Вес: объем 25 мл;
- Назначение: для пайки углеродистых и низколегированных сталей, меди, никеля и их сплавов;
- Состав: ортофосфорная кислота, вода, смачивающая и антикоррозийная добавки;

- Температура пайки: 180°C - 350°C;
- Упаковка: пластиковый флакон с крышкой и дозатором;
- Цвет: прозрачный.