

Отмывочная жидкость «ДиКлин»

Отмывочная жидкость «ДиКлин»

Производитель:

РТМ

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Назначение

Отмывочные жидкости

Описание

Жидкость «ДиКлин» предназначена для отмывки печатных плат и собранных электронных модулей от всевозможных загрязнений, возникающих в процессе сборки, позволяет производить высококачественную отмывку всех существующих на рынке паяльных паст и флюсов.

ДиКлин — отмывочная жидкость для полуводной отмывки, она удаляет остатки флюсов, паст, консервационных смазок, следы от пальцев и т. п. Жидкость имеет длительный срок жизни в ванне, отличную насыщаемость и высокую отмывочную способность. Она прекрасно растворяет как полярные, так и неполярные загрязнения. Жидкость полностью смывается водой. После ополаскивания поверхность отмытого изделия не имеет разводов.

Отличительными особенностями новой отмывочной жидкости российского производства являются:

- Экономичность — длительное время жизни раствора в ванне, высокая поглощающая способность.
- Универсальность — отмывает печатные платы, трафареты и оборудование.
- Высокая эффективность — растворяет все виды остатков флюсов.
- Отличное качество отмывки, без разводов.

Основные физические свойства

| | |
|---------------------|------------------------|
| Плотность при 20 °С | 1,05 г/см ³ |
| Диапазон кипения | 170 - 179 °С |
| Точка вспышки | 83 °С |

| | |
|---------------------------------|---|
| рН (10 гр./л. H ₂ O) | 10 |
| Температура отмывки | 40 - 50 °С |
| Растворимость в воде | полная |
| Концентрация раствора | 100% |
| Кинематическая вязкость 20 °С | 7,0 мПа·с |
| Срок годности | 2 года |
| Упаковка | Полиэтиленовые канистры 1 л, 5 л, 10 л, 20 л, бочка 200 л |

Рекомендации по применению

Жидкость поставляется готовой к работе и не требует дополнительной подготовки. ДиКлин разработан для следующих процессов отмывки:

- струйная отмывка в объеме моющего раствора
- ультразвуковая отмывка
- ручная отмывка

Отмывка осуществляется погружением изделия в ванну с жидкостью, нагретой до температуры 45 - 60°С. Отмывка продолжается 5-10 минут, далее промываются деионизованной водой, а затем сушатся теплым воздухом для удаления воды из-под компонентов, переходных отверстий и т.д.