

KONTAKT CHEMIE Kontakt PCC Очиститель электронных плат от остатков флюса

Sales code: 20840

1. Общее описание

Специальный прецизионный очиститель, служащий для отмычки остатков флюсов с печатных плат, контактов, электронных сборок. Он состоит из специальной смеси органических растворителей. В составе препарата отсутствуют хлор/фторуглероды и гидрохлорфторуглероды. Препарат поставляется со специальной насадкой кисточкой, облегчающей процесс очистки.

2. Свойства

- Основное назначение – очищение поверхности печатных плат от пыли и остатков флюсов;
- Высокая очищающая способность, обусловленная специальной смесью растворителей;
- Быстро высыхает, не оставляя разводов и следов;
- Совместим с маркировками печатных плат и цветными кодировками-идентификаторами;
- Обеспечивает высокое поверхностное сопротивление, низкие токи утечек печатных плат;
- Подготавливает поверхность к нанесению защитных лаков и улучшает их адгезию.

3. Применение

- Используется для очистки печатных плат, электронных схем и других электронных компонентов;
- Препарат рекомендуется использовать как до так и после процесса пайки, а так же при ремонтных работах по восстановлению поврежденного покрытия, предшествующих нанесению защитных лаков или защитных наклеек.

4. Инструкция

- Аэрозоль поставляется с комбинированным распылителем – кисточкой, облегчающей процесс механической очистки;
- Аэрозоль может быть использован в положении вверх и вниз дном, при использовании его в труднодоступных местах (двойной клапан 360°)
- В качестве пропеллента в аэрозоле используется диоксид углерода, что позволяет поместить в баллон до 95% активного компонента;
- Для небольших загрязнений достаточно просто сполоснуть препаратом загрязненную поверхность;
- Для удаления разводов и остатков флюса, сначала смочите в препарате кисточку, затем распыляйте растворитель на печатную плату, одновременно аккуратно нажимая кистью на поверхность. После этого удерживайте печатную плату в положении максимально близком к вертикальному и продолжайте очистку от верха к низу. Для наилучшего результата повторно ополосните поверхность препаратом KONTAKT PCC;
- Если после очистки на поверхности платы остается беловатый налет, это может означать, что защитный лак платы может частично растворяться под действием очистителя. В этом случае рекомендуется восстановить покрытие с помощью акрилового лака PLASTIK 70;



- КОНТАКТ РСС был протестирован на совместимость с большинством материалов, применяемых в изготовлении печатных плат, защитными лаками и электронными компонентами. В особенности было отмечено, что цветная кодовая маркировка не повреждается данным препаратом. Существует только несколько очень чувствительных пластиков, которые повреждаются КОНТАКТ РСС. Таковыми являются, например, полистерен и поликарбонат. Совместимость с такими материалами должна быть заранее протестирована;
- Для всех изделий CRC имеются листки с данными по технике безопасности ([MSDS](#)) в соответствии с Регламентом ЕС № 1907/2006, ст. 31 и поправками.

5. Основные данные продукта

Внешний вид	прозрачная бесцветная жидкость
Запах	мягкий, не резкий
Плотность (при 20 °C) FEA 605	0,8
Коэффициент испаряемости (для эфира=1)	10
Расход	не нормируется

6. Упаковка

Аэрозоль:	12 × 200 мл	84009-AF	Баллон: Ø52×181 мм, 0,351 гр; коробка: 218×163×181, 4,212 кг
	12 × 400 мл	84013-AF	Баллон: Ø65×206 мм, 0,586 гр; коробка: 273×208×206, 7,032 кг



Эти данные основаны на опыте CRC Industries Europe в области сервиса и/или лабораторных тестах. Ввиду большого разнообразия оборудования, условий применения и человеческого фактора, рекомендуем протестировать наши изделия перед использованием. Вся информация предоставлена исчерпывающим образом, но не является гарантией.

Возможно, в настоящий момент эти Технические характеристики уже пересмотрены по причинам, связанным с законодательством, доступностью компонентов и вновь приобретенным опытом. Последняя актуальная версия этих Технические характеристик может быть выслана вам по запросу или найдена в Интернете <http://www.crcind.com>.

Версия: 4.1

Дата: 06 ноября 2021 г.