



Отмывочная жидкость

2014

ДиКлин



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Отмывка печатных плат и собранных электронных модулей от всевозможных загрязнений, возникающих в процессе сборки.

РЕЦЕПТУРА

Жидкость на основе модифицированных спиртов с функциональными добавками.

ОПИСАНИЕ

ДиКлин – отмывочная жидкость для полуводной отмывки, отмывающая 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 отмываемого изделия не имеет разводов.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- **Экономичность** – длительное время жизни раствора в ванне, высокая поглощающая способность.
- **Универсальность** – отмывает печатные платы, трафареты и оборудование.
- **Высокая эффективность** – растворяет все виды остатков флюсов.
- Обеспечивает **отличное качество** отмывки, не оставляя 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. Н ₂ О)	10
Температура отмывки	40 - 55 °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.

Время жизни жидкости в ванне

Если жидкость применяется правильно и при оптимальных настройках оборудования, то Диклин способен достаточно долго сохранять свои моющие свойства. Рекомендуем ознакомиться с инструкцией по контролю и регулировке качества раствора жидкости [в ванне](#).

Сделано в России

Санкт-Петербург
ул. Рентгена, д. 5Б
(812) 702-12-66

Москва
Огородный проезд, д. 20, стр. 1
(495) 645-20-02

Нижний Новгород
пр. Гагарина, д. 50, корп. 15
(831) 464-97-27