

Отмывочная жидкость «Аквен-16К»



Производитель:

PTM

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Назначение	Отмывочные жидкости
------------	---------------------

Описание

«Аквен-16К» является намного более вязкой жидкостью, чем вода. Для приготовления раствора используется деионизированная или дистиллированная вода. Рекомендуются постепенно, при перемешивании, добавлять отмеренное количество концентрата к отмеренному количеству воды. При нарушении рекомендованных значений концентрации следует ожидать ухудшения моющих свойств. Полученный раствор применяется согласно документации на «Аквен-16».

Назначение

Приготовление водного раствора для отмывки печатных плат и электронных узлов от всевозможных загрязнений, возникающих в процессе сборки.

Основные физические свойства

Плотность при +20 °С	1,03 г/см ³
Диапазон кипения	+100...228 °С
Точка вспышки	выше +100 °С
Температура отмывки	+40...60 °С
рН (1% раствор в воде)	10
Рекомендуемые концентрации для приготовления отмывочного раствора	10% для отмывки остатков безотмывочных NC-флюсов, адгезивов и т. д. 3-5% для отмывки остатков водосмываемых флюсов
Растворимость в воде	полная
Кинематическая вязкость по ВЗ 4	22 с

Таблица для определения концентрации раствора

Показания рефрактометра шкала Brix	Уровень концентрации «Аквен-16» в %
0	0
0,4	0,5
0,8	1
1,2	1,5
1,6	2
2	2,5
2,4	3
2,8	3,5
3,2	4
3,6	4,5

4	5
4,4	5,5
4,8	6
5,2	6,5
5,6	7
6	7,5
6,4	8
6,8	8,5
7,2	9
7,6	9,5
8	10
8,4	10,5
8,8	11
9,2	11,5
9,6	12
10	12,5
10,4	13
10,8	13,5
11,2	14
11,6	14,5
12	15
12,4	15,5
12,8	16
13,2	16,5
13,6	17
14	17,5
14,4	18
14,8	18,5

15,2	19
15,6	19,5
16	20