



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ.

Проявитель AR-300-40 для проявления фоторезистов.

Проявители серии **AR-300-40** предназначены для проведения процесса проявления фото/электронно-лучевых резистов.

Характеристика AR-300-40:

- AR-300-40 практически не содержит ионов металлов.
- Значения нормальности растворов проявителей: 0,17N, 0,24N, 0,26N и 0,2N.
- Снижается риск загрязнения ионами металлов на поверхности подложки.

Технические характеристики:

Марка	AP300-44	AP300-46	AP300-47	AP300-475
Нормальность (н)	0,26	0,24	0,2	0,17
Плотность при 20°C (г/см ³)	0,99			
Поверхностное натяжение (мН/м)	32 макс.			
Фильтрация (мкм)	0,2			
Хранение 6 месяцев (°C)	10-22			

Рекомендации по проявлению.

Проявитель	AP300-44	AP300-46	AP300-47	AP300-475
Условия проявления	Погружение или распыление Температура=21– 23°C ± 0,5°C. Время=. 40–60 с (макс 120 с)			
AR-резисты				
AR-P 1200, AR-N 2200	2:1-- 3:1	-	-	-
AR-P 3110, 3120, 3170	-	-	6:1-3:1	-
AR-P 3510, 3540 ; 3510 T, 3540 T	-	-	1:1	-
AR-P 3740, 3840	-	-	ЧИСТЫЙ	-
AR-U 4030, 4040, 4060	-	-	1:2-2:3	-
AR-P 5320; AR-P 5350	-	-	2:3	-
AR-BR 5460, 5480	-	-	1:1	-
AR-N 4400-10, 4450-10	-	-	3:2	-
AR-N 4400-25	1:1	5:1	-	-
AR-N 4400-50	8:1	-	-	-

AR-P 7400. 23	-	-	1:3	-
AR-N 7500.18 ; 7500.08	-	4:1	4:1	-
AR-N 7520.17 ; 7520.11, .07	-	Не разб. 17;11	Не разб. 07	-
AR-N 7520.18 ; 7520.073	-	-	4:1	-
AR-N 7700.18 ; 7700.08	-	4:1		-
AR-N 7720.30 ; 7720.13	-	-	4:1	-

Обработка.

Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях. Избегайте вдыхания паров. Избегайте контакта с глазами, кожей и одеждой.

Держите контейнер плотно закрытым.

Разбавлять деионизированной водой!

Хранение

Хранить в оригинальной упаковке!

Место хранения должно быть: сухим, прохладным, хорошо проветриваемым, защищенным от прямых солнечных лучей, вдали от несовместимых материалов.

Срок хранения – 6 месяцев при температуре 10-22 °C!

Меры предосторожности по охране окружающей среды.

Не допускать попадания материала в канализацию или водоемы.

Уведомлять компетентные органы, если утечка попала в водосток, канализацию или загрязнила почву или растительность.

