

## Purolite A100 Plus

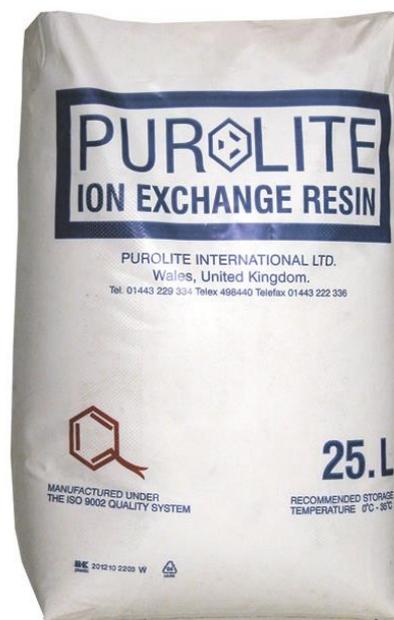
Полистирольная макропористая слабоосновная анионообменная смола.

### ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ:

- Обессоливание
- Удаление органических примесей

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Исключительное сопротивление осмотическому шоку.
- Физическая устойчивость к механическому разрушению
- Устойчивость к органическим загрязнениям.



### ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Структура полимера - Макропористый полистирольный сшитый дивинилбензолом
- Внешний вид - Сферические зерна
- Функциональная группа - Третичный амин
- Ионная форма - FB
- Полная обменная емкость - 1.3 г-экв/л (28.4 Килограмм/куб.фут) (FB форма)
- Остаточная влажность - 53 - 62 % (C1 форма)
- Диапазон размеров частиц - 300 - 1200 мкм
- Коэффициент однородности (не более) - 1.7
- Обратимое набухание при переходе - FB → Cl- (не более) 25 %
- Удельный вес - 1.04
- Насыпной вес (приблизительно) 655 - 685 г/л (40.9 - 42.8 фунт/куб.фут)
- Максимальная рабочая температура - 100 °C (212.0 °F) (C1 форма)
- Максимальная рабочая температура - 60 °C (140.0 °F) (FB форма)

[<< \*войти на сайт\*](#)