

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Purolite® A500MBOHINDPlus

Полистирольная Макропористая
Сильноосновная анионообменная
смола, тип I Гидроксильная форма, С
индикатором, Класс для Смешанных
загрузок

ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Обессоливание
- Анионит для Смешанной Загрузки

СИСТЕМЫ

- Обессоливание на фильтрах смешанного действия

ТИПОВАЯ УПАКОВКА

- Мешок объемом 1 кубический фут
- Мешок (куль) объемом 25 литров
- Цилиндрическая бочка (волоконная) объемом 5 кубических футов

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура полимера	Макропористый полистирольный сшитый дивинилбензолом
Внешний вид	Сферические зерна
Функциональная группа	Четвертичный Аммоний Типа I
Ионная форма	ОН ⁻ форма
Полная обменная емкость	1.15 г-экв/л (25.1 Килограмм/куб.фут) (Cl ⁻ форма)
Остаточная влажность	57 - 63 % (Cl ⁻ форма)
Диапазон размеров частиц	300 - 1200 мкм
Коэффициент однородности (не более)	1.7
Обратимое набухание при переходе Cl ⁻ → OH ⁻ (не более)	20 %
Удельный вес	1.07
Насыпной вес (приблизительно)	675 - 705 г/л (42.2 - 44.1 фунт/куб.фут)
Максимальная рабочая температура	100 °C (212.0 °F) (Cl ⁻ форма)
Максимальная рабочая температура	65 °C (149.0 °F) (OH ⁻ форма)



Americas
T +1 610 668 9090
F +1 610 668 8139
americas@purolite.com

Europe
T +44 1443 229334
F +44 1443 227073
europe@purolite.com

Asia Pacific
T +86 571 876 31382
F +86 571 876 31385
asiapacific@purolite.com