

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Purolite® - Пьюролайт MB400

Полистирольная Гелевая,
Гелевая, Смолы для фильтров
смешанного действия,
Водородная форма,
Гидроксильная форма

ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Обессоливание - Фильтры
Смешанного Действия
- Картриджи

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Основное назначение

СИСТЕМЫ

- Параллельно-точные системы
регенерации
- Противоточные системы регенерации
- Смешанная загрузка

РАЗРЕШАЮЩАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Сертификат членства
организации IFANCA

ТИПОВАЯ УПАКОВКА

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

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Сферические зерна	
Содержание влаги (не более)	65 %	
Диапазон размеров частиц	300 - 1200 мкм	
< 300 мкм (не более)	1 %	
Коэффициент однородности (не более)	1.7	
Насыпной вес (приблизительно)	705 - 740 г/л (44.1 - 46.2 фунт/куб.фут)	
Максимальная рабочая температура нерегенерированной загрузки	100 °C (212.0 °F)	
Максимальная рабочая температура регенерированной загрузки	60 °C (140.0 °F)	
Наименование компонента	Гелевый Сильнокислотный катионит	Гелевый Сильноосновный анионит, тип I
Структура полимера	Гелевая, полистирол сшитый дивинилбензолом	Гелевая, полистирол сшитый дивинилбензолом
Функциональная группа	Сульфоновая кислота	Четвертичный Аммоний Типа I
Ионная форма	H ⁺ форма	OH ⁻ форма
Объемное соотношение Катионит /Анионит	40 %	60 %



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

EMEA
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