

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Purolite® - Пьюролайт A870

Полиакриловая Гелевая, Анионит
со смешанной основностью,
Свободное основание/хлоридная
форма

ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Удаление органических примесей
- Удаление Сильных кислот
- Удаление слабых кислот

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая Рабочая Емкость
- Хорошее сопротивление загрязнению

РАЗРЕШАЮЩАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Сертификат членства организации IFANCA
- Сертификат кошерности

ТИПОВАЯ УПАКОВКА

- Мешок объемом 1 кубический фут
- Мешок (куль) объемом 25 литров
- Цилиндрическая бочка (волоконная) объемом 5 кубических футов
- Большой мешок (куль) объемом 1 м3
- Большой мешок объемом 42 кубических футов

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура полимера	Гелевая, полиакрил сшитый дивинилбензолом
Внешний вид	Сферические зерна
Функциональная группа	Четвертичный и Третичный Аммоний
Ионная форма	FV/Cl ⁻
Полная обменная емкость	1.25 г-экв/л (27.3 Килограмм/куб.фут) (Cl ⁻ форма)
Остаточная влажность	56 - 62 % (Cl ⁻ форма)
Диапазон размеров частиц	300 - 1200 мкм
< 300 мкм (не более)	1 %
Коэффициент однородности (не более)	1.7
Необратимое набухание (не более)	10 %
Обратимое набухание при переходе Cl ⁻ → OH ⁻ (не более)	10 %
Удельный вес	1.08
Насыпной вес (приблизительно)	680 - 730 г/л (42.5 - 45.6 фунт/куб.фут)
Максимальная рабочая температура	35 °C (95.0 °F) (OH ⁻ форма)



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