ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Purolite® - Пьюролайт C106Na

Полиакриловая Макропористая, Слабокислотная катионообменная смола, Натриевая форма

ОСНОВНЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Специальные технологии
- Обработка водно-органических растворов
- Связывание металлов

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 фута

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура полимера	Макропористый полиакриловый сшитый дивинилбензолом
Внешний вид	Сферические зерна
Функциональная группа	Карбоксильная кислота
Ионная форма	Na^+ форма
Полная обменная емкость	2.7 г-экв/л (59.0 Килогран/куб.фут) (H^+ форма)
Остаточная влажность	54 - 64 % (H^+ форма)
Диапазон размеров частиц	300 - 1600 мкм
< 300 мкм (не более)	1 %
Обратимое набухание при переходе $H^+ \rightarrow Ca^{2+}$ (не более)	15 %
Обратимое набухание при переходе $H^+ \rightarrow Na^+$ (не более)	100 %
Удельный вес	1.16
Насыпной вес (приблизительно)	730 - 770 г/л (45.6 - 48.1 фунт/куб.фут)
Максимальная рабочая температура	120 °C (248.0 °F)

Purolite®

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

© 2020 Purolite