

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

SEPLITE® MB28

представляет собой готовую к использованию и высоко регенерированную смесь ионообменных смол для получения воды высокой степени очистки



Описание

- SEPLITE® MB28 представляет собой готовую к использованию и высоко регенерированную смесь ионообменных смол для получения воды высокой степени очистки. Она содержит смесь сильнокислотного катионита и сильноосновного анионита типа 1 в соотношении по емкости 1:1 (соотношение по объему 40:60). Смола может быть загружена как в небольшие картриджи, так и в большие промышленные фильтры. С помощью SEPLITE® MB28 можно обрабатывать воду, требующую высокую деминерализацию воды и удаления диоксида кремния с низким уровнем выделения общего органического углерода (TOC). Обычно эту смолу не регенерируют, но если есть возможность разделить анионит/катионит, смолу можно регенерировать отдельно.
- Смолы производятся полностью в соответствии с FDA (Управление по контролю за продуктами и лекарствами США), а также соответствует правилам, предписанным в Резолюция ResAP (2004) 3 об ионообменных и адсорбирующих смолах, используемых при производстве пищевых продуктов.

Физические и химические характеристики

Матрица	Стирол-дивинилбензол, Гель
Ионная форма	H+/OH-
Внешний вид	Смесь из белых и желтых гранул
Соотношение катионит/анионит по объему	40:60
Функциональная группа	Сульфокислота и триметиламмоний
Размер частиц (мм)	0.315-1.25
Содержание воды (%)	55-65
Насыпная плотность (г/л)	700-740
Плотность (г/л)	1100-1200
Цельные гранулы (%)	Более 95

Рекомендуется для применения фильтров смешанного действия для тонкой очистки после установок обессоливания:

- в химической индустрии
- в электронной промышленности
- в установках обессоливания

Правила техники безопасности

Смолы следует хранить в герметичных контейнерах или мешках в прохладных местах, при температуре выше 0°C. Риск повреждения глаз. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к специалисту. Материал и образцы должны быть утилизированы в соответствии с местными правилами. Сухие полимеры расширяются при смачивании и могут вызвать экзотермическую реакцию. Просыпанные материалы могут быть скользкими.

SEPLITE и Monojet являются зарегистрированными товарными знаками Sunresin New Materials Co. Ltd., Xi'an. Предоставленная информация является общей информацией и может отличаться от информации, основанной на реальных условиях эксплуатации.

Для получения дополнительной информации о смолах SEPLITE, пожалуйста, свяжитесь с компанией SUNRESIN.



·ADD: No. 135, Jinye Rd, Xi'an Hi-tech Industrial Development Zone, Shaanxi, 710076, China
·Tel: +86 29 8669 1600#8091 ·Fax: +86 29 88453538 website: www.seplite.com

