

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

### SEPLITE® MB10

Смесь сильнокислотного катионита и сильноосновного анионита в соотношении по объему 50:50.



#### Описание

SEPLITE® MB10 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 объему 50:50). Смола может быть загружена как в небольшие картриджи, так и в большие промышленные фильтры. SEPLITE® MB10 специально создана для деминерализацию воды с высоким содержанием бикарбонатов, где полное удаления диоксида кремния не является обязательным.

Эта смола широко используется в электроэрозионной обработке.

#### 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	50:50
Функциональная группа	Сульфокислота и триметиламмоний
Размер частиц (мм)	0.315-1.25
Содержание воды (%)	57-67
Общая емкость (экв/л)	1.9/1.0
Насыпная плотность (г/л)	700-770
Плотность (г/л)	1100-1200
Цельные гранулы (%)	Более 95

Смесь может использоваться для обессоливания технической воды, очистки сточных вод, а также для очистки воды в маленьких устройствах и не регенерируемых картриджах, например:

- Картриджах в электроэрозионных станках
- Обессоливания щелочных вод
- Бытовых применений (в паровых станциях, утюгах, увлажнителях воздуха)

#### 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 промойте большим количеством воды и обратитесь 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](http://www.seplite.com)

