

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

### SEPLITE® MB20

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



#### Описание

- SEPLITE® MB20 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® MB20 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.

#### 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 промышленности
- в электронной промышленности
- в установках обессоливания

#### Правила техники безопасности

Смоли 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](http://www.seplite.com)

