

Ионообменная смола Экобrait УМЯГЧЕНИЕ (Смола Катионит)

Код товара: 504809



Цена: 230,00 руб.

Бренд товара:	Экобrait
Гарантия:	1 год
Назначение:	Умягчение воды
Вес кг:	25
Страна производитель:	Россия

В мешке 25 литров - Цена за 1 литр

В палете 48 мешков - 1 200 литров

Фильтрующая загрузка (сильнокислотный КАТИОНИТ пищевого класса с ДВБ 8% матрицей гелевой структуры

в Na⁺ форме).

Высокоёмкий сильнокислотный катионит гелевой структуры пищевого класса в Na⁺ форме на основе усиленной полистирол-дивинилбензольной матрицы со степенью сшивки 8% (ДВБ 8%) с сульфоновой функциональной группой (-SO₃H).

Матрица фильтрующей загрузки Экобrait УМЯГЧЕНИЕ обладает высокой механической, химической и осмотической стабильностью, а также содержит минимальное количество минеральных и органических примесей (смола пищевого класса). Это позволяет осуществлять её хранение, перевозку и эксплуатацию в более агрессивных и ответственных условиях (в сравнении с устоявшимися решениями на рынке РФ и СНГ).

Удаляет из воды ионы поливалентных металлов, обуславливающих жёсткость (Ca^{2+} , Mg^{2+} , Fe^{2+} , Mn^{2+}).

При контакте с окисленным железом(Fe), марганцем(Mn), сероводородом (H_2S) и активным хлором(Cl) утрачивает свою эффективность и подлежит замене. Регенерируется раствором поваренной соли(NaCl) из расчёта 100 грамм на 1 литр загрузки. Полная ионообменная ёмкость составляет 2,1 г-экв/л (динамическая – 1,6 г-экв/л). Частота замены фильтрующей загрузки Экоблайт УМЯГЧЕНИЕ при нормальных условиях эксплуатации – один раз в 3 года.