

Смола АНИОНИТ Экобрайт ОРГАНИК

Код товара: 456372



Цена: 930,00 руб.

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

Экобрайт ОРГАНИК- ионообменная смола пищевого класса.
Фильтрующая загрузка (сильноосновной АНИОНИТ пищевого класса с акриловой матрицей макропористой структуры в Cl- форме).

В мешке 25 литров - Цена за 1 литр

В паллете 48 мешков - 1 200 литров

Фильтрующая загрузка (сильноосновной АНИОНИТ пищевого класса с акриловой матрицей макропористой структуры в Cl- форме).

Высокоёмкий сильноосновной анионит макропористой структуры пищевого класса в Cl- форме на основе усиленной акриловой полимерной матрицы с четвертичными аммониевыми функциональными группами.

Матрица фильтрующей загрузки Экобрайт ОРГАНИК 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).

Макроретикулярная структура матрицы (матрица с высокой пористостью) позволяет снижать

перманганатную окисляемость и цветность воды, обусловленных содержанием высокомолекулярных органических соединений. Является идеальным органомоглотителем. В некоторых случаях применение данной фильтрующей загрузки оказывается более эффективным и экономичным по сравнению с обесцвечиванием при помощи активированных углей.

Экобрит ОРГАНИК регенерируется раствором поваренной соли (NaCl) из расчёта 100 грамм на 1 литр загрузки.

Для повышения эффективности регенерации допускается добавление каустической соды (NaOH) в полученный раствор соли из расчёта 10 грамм на 1 литр загрузки. Ввиду сложности состава многих органических соединений, фактическая обменная ёмкость определяется в ходе натурных испытаний для конкретного объекта. Частота замены при нормальных условиях – один раз в 3 года.