

DOWEX HCR-S/S - сильнокислотна катіонообмінна смола гелевого типу на основі сульфонованого сополімера стиrolу дивинилбензолу



Гелевий сильнокислотний катіоніт DOWEX HCR-S/S - сильнокислотна катіонообмінна смола гелевого типу на основі сульфонованого сополімера стиrolу дивинилбензолу. Володіє високою ємністю і пористістю, що забезпечує відмінні кінетичні властивості. Дана смола фізично, хімічно і термічно стабільна. Продукт використовується для побутового пом'якшення води.

Основні переваги DOWEX HCR-S/S

- Ефективне пом'якшення води
- Чудові кінетичні властивості
- Фізична, хімічна і температурна стабільність
- Незначні витрати на експлуатацію - регенерант NaCl

DOWEX HCR-S/S

Властивості

Структура	тип	бурштинові гранули
Іонна форма	речовина	Na+
Загальна обмінна ємність	мінімум г-екв / л	1,9
Вміст вологи	%	44 - 48
Насипна щільність	г/л	820
Середній розмір	мм	0,6 - 0,8
Повний набухання (Ca ²⁺ + Na ⁺)	%	5
Кислотність	pH	7,0 - 10,5
Висота шару	см	мінімум 80
Реагент	речовина	NaCl
Доза регенеранту	г/л	60 - 250
Концентрація регенеранту	% NaCl	8 - 12
Інтервал	pH	0 - 14
Максимальна темп. при експлуатації	оС	120
Швидкість потоку регенеранту	м/г	1 - 10
Швидкість потоку під час промивки	м/г	5 - 50
Загальні витрати води для промивання	об / об	3 - 6
Упаковка	л	мішок 25 л

ТОВ „БВТ Україна“

Провулок Радищева, 8 • 03680 Київ

Тел.: +38/044/390 76 18 • Факс: +38/044/390 76 19

info@bwt.ua • www.bwt.ua

For You and Planet Blue.

