



ВС121 СИЛЬНОКИСЛОТНАЯ КАТИОНООБМЕННАЯ СМОЛА (8% DVB)

ВС121 — гелевая сильнокислотная катионообменная смола с повышенной степенью сшивки (8% DVB), обеспечивающей повышенную механическую прочность и термическую стабильность.

Применение:

- Промышленное умягчение воды
- Деминерализация и деионизация
- Энергетика и котельные установки
- Химическая и металлургическая промышленность

| Параметр | Значение |
|-----------------------|----------------------------------|
| Полимерная матрица | Стирол–DVB (8%) |
| Тип структуры | Гелевая |
| Функциональная группа | –SO ₃ H |
| Ионная форма | Na ⁺ / H ⁺ |
| Обменная ёмкость | ≥ 2,0 экв/л |
| Рабочий pH | 0–14 |
| Макс. температура | 120 °C |