



Технические данные

Полимерный материал «Акремон РР-4»

Свойства: «Акремон РР-4» представляет собой водно-полимерную систему на основе сополимера акриловой, метакриловой и малеиновой кислот.

«Акремон РР-4», полимерный комплексообразователь и диспергатор. Обладает повышенной устойчивостью в системах с высоким уровнем pH (до 14). Является эффективным ингибитором солеотложения.

Нетоксичен, термостабилен.

Применение: Предназначен для использования в качестве диспергатора высоконаполненных систем, а также в производстве сильнощелочных чистящих и дезинфицирующих средств. Может применяться в качестве разжижителя для глинистого и глазурного шликера, для увеличения текучести водных суспензий акрила, суспензий пигментов на водной основе и глазурей, в процессах водоподготовки для предотвращения образования солеотложений.

Рекомендуемые нормы внесения:

- моющие, чистящие, дезинфицирующие средства - 1-2,5%
- высоконаполненные системы – 0,15-0,3% от массы наполнителя
- водоподготовка – 20-50 г/м³.

Спецификация показателей качества:

№	Наименование показателя	Характеристика и норма
1	Описание	Вязкая прозрачная или слегка опалесцирующая бесцветная или слабоокрашенная жидкость
2	Растворимость	Легко растворим в воде
3	pH, 10% раствор	8-10
4	Вязкость (Brookfield), 25 °С, мПа·с	300-1000
5	Содержание действующего вещества, %	38-42
6	Молекулярная масса, Да	17 000 – 22 000

Упаковка: «Акремон РР-4» заливают в п/э контейнеры вместимостью 1 м. куб. или в иную тару по согласованию с потребителем.

Безопасность: Малоопасное вещество по степени воздействия на организм человека, относится к 4-му классу опасности по параметрам острой токсичности при внутрижелудочном введении.

Пожароопасность: «Акремон РР-4» относится к негорючим веществам.

Хранение: «Акремон РР-4» хранится в транспортной таре в складских помещениях при температуре до +50°С. При размораживании после полной или частичной заморозки продукт не теряет своих свойств.

Гарантийный срок хранения: 1 год с даты изготовления.