

**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, повышает эффективность моющих и чистящих средств. Обладает повышенной устойчивостью в составах с высоким содержанием щелочи и активного хлора.

Является эффективным ингибитором солеотложения, предотвращает образование накипи на нагревательных элементах.

Нетоксичен, термостабилен.

Применение: Предназначен для использования в производстве сильнощелочных чистящих средств, дезинфицирующих средств на основе гипохлорита, в том числе средств для чистки бассейнов. Может применяться в процессах водоподготовки для предотвращения образования солеотложений.

Рекомендуемые нормы внесения:

- моющие, чистящие, дезинфицирующие средства - 1-2,5%
- 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	рН, 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.