

Физико-химические свойства

Внешний вид	Порошок
Цвет	От белого до желтоватого, допускаются единичные включения темного цвета
Ионный заряд	Катионный
Величина заряда	Высокий
Молекулярный вес	Высокий
Влажность, не более, %	15
pH 0,1% рабочего раствора	3 - 4
Вязкость 0,1% рабочего раствора, мПа·с	35 - 50
Плотность 0,1% рабочего раствора, кг/м ³	990 - 1010
Насыпная плотность, кг/м ³	550 - 750

Назначение

К3301 предназначен для очистки сточных вод промышленных предприятий.

Принцип действия

К3301 отделяет от воды твёрдые частицы и формирует из них плотный осадок за счет нарушения заряда.

Преимущества

- Очищает воду от широкого спектра загрязнений;
- Прост в применении и дозировке, не требует сложного оборудования для приготовления раствора;
- Совместим с неорганическими коагулянтами.

Применение

К3301 применяют в виде рабочего раствора с концентрацией до 0,1 %.

Рекомендуется растворить в воде при перемешивании 200-400 об/мин. Время растворения не превышает 60 минут.

Рабочий раствор вводится в поток обрабатываемой среды после применения коагулянта.

Дозировки

Дозировка К3301 подбирается индивидуально. Для уточнения рекомендуется провести лабораторные и/или опытно-промышленные испытания.

Упаковка

К3301 поставляется в мешках по 25 кг.

Хранение

К3301 рекомендуется хранить в закрытых вентилируемых складских помещениях в условиях, исключающих попадание атмосферных осадков и пыли, защищенных от воздействия прямых солнечных лучей, при относительной влажности не более 75% и температуре от +5 до +25 °С.

Несовместимо при хранении с сильными окислителями, кислотами, щелочами, пожаро- и взрывоопасными веществами.

Гарантийный срок хранения:

- 12 месяцев с даты изготовления, 1 месяц после вскрытия упаковки;
- 24 часа в виде рабочего раствора с момента приготовления.

Меры по безопасному обращению



Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Контакты

ООО «Биополимер»
Россия, 620092, Свердловская область, г. Екатеринбург,
ул. Конструкторов 5, помещение 41

E-mail: sales@biopolymer.eco

Тел: +7 (343) 237-27-28