

## Физико-химические свойства

Внешний вид	Порошок
Цвет	От белого до бежевого
Ионный заряд	Амфотерный
Выраженные свойства	Анионный
Величина заряда*	Средний
Молекулярный вес*	Средний
Влажность, %, не более	15
pH 0,1% рабочего раствора	6,0 - 7,5
Вязкость 0,1% рабочего раствора, мПа·с	20 - 32
Плотность 0,1% рабочего раствора, кг/м <sup>3</sup>	990 - 1010

\* Условное сравнение флокулянтов Аквалент® между собой.  
Не применимо для сравнения с флокулянтами на основе полиакриламида от других производителей.

## Назначение

А2206ВП предназначен для очистки воды в сфере хозяйственно-питьевого водоснабжения.

## Принцип действия

А2206ВП образует молекулярные цепки между частицами загрязнений, укрупненными коагулянтами.

## Преимущества

- Разработан для очистки воды от широкого спектра загрязнений;
- Подходит для обезвоживания, уплотнения осадка и в качестве загустителя;
- Подходит в качестве альтернативы синтетическим флокулянтам на основе полиакриламида и его производных;
- Помогает соблюдать ПДК по взвешенным веществам и нефтепродуктам за счет снижения их концентрации до < 30 мг/л и < 1 г/л соответственно;
- Производится на базе сырья растительного происхождения.

## Применение

А2206ВП применяют в виде рабочего раствора с концентрацией 0,1%.

А2206ВП растворяют в воде при перемешивании 200-400 об/мин. Время растворения 20-40 мин.

Применяется совместно с катионным коагулянтом. Рабочий раствор вводится в поток обрабатываемой среды после применения коагулянта. Не гарантируется работа А2206ВП при дозировании в поток перед центробежным насосом.

## Дозировки

Дозировка А2206ВП подбирается индивидуально. Для уточнения рекомендуется провести лабораторные и/или опытно-промышленные испытания.

## Упаковка

А2206ВП поставляется в мешках по 25 кг.

## Хранение

А2206ВП 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.

Гарантийный срок хранения:

- 36 месяцев с даты изготовления, 1 месяц после вскрытия упаковки;
- 36 часов 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](mailto:sales@biopolymer.eco)

Тел: +7 (343) 237-27-28

Информация, представленная в настоящем листе технической информации, носит справочный характер, не является инструкцией по применению, офертой и условиями договора в отношении качества продукции. Для достижения оптимального результата требуется подбор продуктов и оптимальной дозировки в зависимости от практического применения.

Версия: июнь 2025 г.

Данный лист технической информации будет считаться недействительным при замене на более позднюю версию.

© означает зарегистрированный товарный знак Аквалент®.