

Лист технической информации Аквавалент® Н1001

Неиногенный флокулянт

Аквавалент®

Физико-химические свойства

Внешний вид	Порошок
Цвет	Белый
Ионный заряд	Неиногенный
Молекулярный вес*	Низкий
pH 0,1% рабочего раствора	6,5 - 8,5
Вязкость 0,1% рабочего раствора, мПа·с	45 - 61
Плотность 0,1% рабочего раствора, кг/м³	995 - 1020

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

Принцип действия

Н1001 отделяет от воды твёрдые частицы,
сгущает и формирует из них плотный осадок.

Применение

Флокулянт Аквавалент® Н1001 применяют в виде рабочего
раствора, рекомендованная концентрация 0,1%.

Н1001 растворяют в воде при перемешивании 200-350 об/мин.
Время растворения до 60 минут.

Рабочий раствор вводят в поток обрабатываемой среды.
При необходимости Н1001 можно применять после коагуланта.
Не гарантируется работа флокулянта при дозировании в поток
перед центробежным насосом.

Дозировки

Дозировка Н1001 подбирается индивидуально.
Для уточнения рекомендуется провести лабораторные
и/или опытно-промышленные испытания.

Упаковка

Н1001 поставляется в мешках по 25 кг.

Хранение

Н1001 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 °C.

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.

Информация, представленная в настоящем листе технической информации,
носит справочный характер, не является инструкцией по применению, офертом
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 Аквавалент®.

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