

Химическая природа

Коагулянт Аквалент® СА-А208-01 – полимеризованная соль алюминия.

Физико-химические свойства

Внешний вид	Прозрачный раствор
Цвет	От бесцветного до светло-жёлтого
Ионный заряд	Катионный
Величина заряда*	Высокий
pH 1% рабочего раствора	3,5 - 5,0

* Условное сравнение продуктов между собой. Не применимо для сравнения с продуктами от других производителей.

Назначение

СА-А208-01 предназначен для очистки сточных вод и хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Принцип действия

СА-А208-01 отделяет от воды твёрдые частицы и формирует из них плотный осадок.

Преимущества

- Разработан для очистки промстоков от широкого спектра загрязнений;
- Подходит для обезвоживания и уплотнения осадка;
- Применяется самостоятельно или в комплексе с катионным или анионным флокулянтам;
- Снижает концентрацию нефтепродуктов и содержание взвешенных частиц.

Применение

СА-А208-01 вводят в поток обрабатываемой среды перед применением флокулянта. Диапазон pH для применения – от 5 до 9. Работа при других значениях pH не гарантируется.

Не совместим с концентрированными щелочами и кислотами. Не допускается растворение совместно с анионными флокулянтами.

Дозировки

Рекомендованный расход СА-А208-01 составляет:

- 0,1-1 л/м³ обрабатываемой среды.

Для уточнения оптимальных дозировок СА-А208-01 рекомендуется провести лабораторные и/или опытно-промышленные испытания.

Упаковка

СА-А208-01 поставляется в канистрах, бочках и ИВС-контейнерах.

Фасовка: 20 кг, 200 кг и 1000 кг.

Хранение

СА-А208-01 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: 12 месяцев с даты изготовления.

Меры по безопасному обращению



Вредно при проглатывании.
При попадании на кожу и в глаза вызывает раздражение.

После работы тщательно вымыть руки.
Использовать перчатки, спецодежду, средства защиты глаз и лица.
ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: прополоскать рот.
При плохом самочувствии обратиться за медицинской помощью.
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды.
ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь, и если это легко сделать.
Продолжить промывание глаз.
Если раздражение кожи или глаз не проходит, обратиться за медицинской помощью.



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

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: январь 2025 г.

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

www.biopolymer.eco