

Гидрайзер 7104



Коагулянт неорганический

Реагент Гидрайзер 7104 представляет из себя смесь неорганических солей алюминия. Содержание действующих веществ в реагенте до 90% (В пересчете на Al_2O_3 – 30%)

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Внешний вид	Порошок от белого до желтого цвета
Плотность (20°C)	Для 1% раствора 1,00-1,40 г/см ³
pH, не более	Для 1% раствора 4,0
Температура застывания, не выше	Для 1% раствора -5°C
Растворяется в воде в любых пропорциях (при 20°C)	

Реагент Гидрайзер 7104 - коагулянт современного поколения. Благодаря инновационным технологиям реагент обладает следующими свойствами:

- интенсифицирует процесс подготовки воды, повышая ее качество;
- независимость от температур очищаемой воды (работает как при низких, так и при высоких температурах воды)
- в уже очищенной воде остаток алюминия значительно ниже допустимых показателей по СанПиН 2.1.4.1074-01;
- фактически не модифицирует щелочность воды, обладает огромным диапазоном оптимальных pH;
- значительно снижает либо исключает вообще – образование каких-либо (в т.ч. гипсовых) отложений в трубопроводах и технологическом оборудовании;
- располагает полимерными качествами, что существенно отличает Гидрайзер 7104 от подобной продукции, в связи с этим в некоторых случаях возможен полный отказ от использования флокулянта

НАЗНАЧЕНИЕ:

Реагент Гидрайзер 7104 обладает свойствами, которые позволяют обеспечить высокое качество очистки воды от загрязнений еще при первоначальной стадии очищения. Эффективно используется в очистке воды ГРЭС, ТЭЦ, сельскохозяйственных, промышленных предприятий, заводов и т.д.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ:

Оптимальный режим дозирования реагента Гидрайзер 7105 подбирается для каждой системы индивидуально путем лабораторного тестирования и/или опытно-промышленных испытаний.

Доза реагента рассчитывается исходя из степени загрязнения воды и составляет 5 – 300 г/м³ в зависимости от качества воды в системе.

Контроль дозирования осуществляется с помощью специальных методов определения качества воды, либо с помощью простых методов визуального осмотра.