

聚合氯化铝使用方法

1. 在正式采用本厂聚合氯化铝产品之前, 根据原水不同情况, 应先进行小型试验, 以便确定最佳投药量和使用条件。
2. 为便于计算, 小试溶液配置按质量体积比(M/V), 一般以 1-5%为好。如配 3%溶液: 称 PAC3g, 盛入洗净的 200ml 量筒中, 加清水约 50ml, 待溶解后再加水稀释至 100 刻度, 摇匀即可。
3. 固体: 清水=1:5 左右先混合溶解后, 再加水稀释至上-3%(M/V)溶液即可。液体可配成: 原液: 清水=5-8%(M/V)溶液即可。低于 1%的溶液易水解, 会降低使用效果, 浓度太高, 不易掌握, 易造成浪费。
4. 加药: 按求得的最佳投加量投加, 并在运行中注意观察调整。如果沉淀池中矾花少, 余浊大, 水纹线不清, 则投加量过小, 如见沉淀池矾花大且上翻, 余浊高, 则加入过量, 应适量调整。

聚合氯化铝使用注意事项:

1. 储存于阴凉、干燥处、防日晒雨淋, 切勿受潮。
2. 聚合氯化铝易吸湿潮解, 但吸湿潮后对使用效果无大影响。
3. 聚合氯化铝本身无毒, 但不得与有毒、有害物质混运共储。
4. 聚合氯化铝水溶液为酸性液体, 应避免与衣物接触。

