

板框型聚合氯化铝批发 河南省松昊化工 武威板框型聚合氯化铝

产品名称	板框型聚合氯化铝批发 河南省松昊化工 武威板框型聚合氯化铝
公司名称	河南松昊化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市巩义市北山口镇北山口村乡 中路西段500米路南
联系电话	19913870303 19913870303

产品详情

聚合氯化铝的产品质量如何，主要看它的三大指标，铝含量、盐基度以及水不溶物，对于水不溶物这个重要的指标该如何控制呢？

如何控制聚合氯化铝水不溶物使其达到标准，这主要的决定因素是原材料的优劣及生产工艺的不同，传统的生产工艺是滚筒烘干法生产的，要想控制聚合氯化铝水不溶物的指标有两种方法，通过板框压滤工艺使其水不溶物达到国家指标。其次也是目前厂家较常用到的方法：自然沉淀，要想通过自然沉淀法控制水不溶物，除了原材方面严格控制以外，沉淀时间也是非常重要的，一般要沉淀3-5天才能达到标准。

还有一种生产工艺喷雾干燥法，此设备工艺生产出来的聚合氯化铝质量很好，板框型聚合氯化铝价格，水不溶物也低于，但是由于以此向投资成本太高，所以没有被市场广泛的推广和使用。除了用生产工艺控制水不溶物指标外，通过原材料也可以控制，传统的聚合氯化铝原材料有：氢氧化、铝酸钙粉、铝矾土、和盐酸。采用氢氧化生产的聚合氯化铝可以大大的降低聚合氯化铝水不溶物，而采用铝酸钙粉和铝矾土生产的货物如果生产工艺控制不好，水不溶物很可能会超标。

水不溶物的控制对于聚合氯化铝的水处理效果有着重要的影响，如果超标还有可能在使用中将污水处理泵堵塞，从而造成设备瘫痪。所以生产产品时一定要注意原材料以及生产工

艺的选择。

聚合氯化铝一般都是作为絮凝剂适用于各种污水中，个别用于除磷剂使用。因为水质不同，板框型聚合氯化铝，产品的浓度调配及投加量都有很大的区别，一般情况下我们应该如何确定它的浓度与用量呢？

固体聚合氯化铝含量为28%，板框型聚合氯化铝批发，液体含量为10%。使用固体前应将固体溶解成10%的浓度（溶解可采用气体搅拌或机械搅拌），投加用量可根据原水的不同浊度，测定理想的投加量，一般原水浊度在100-500mg/l时，每千吨水量投加10-20kg，具体可根据小试确定。

聚合氯化铝在进行水处理作用时，主要就是通过凝聚，吸附和沉淀等物理化学过程来实现的，所以如果说产品使用中不沉淀的问题，势必就会影响到它的使用效果，那么哪些原因会影响它的沉淀呢？

- 1、低温低浊水质：遇到部分低温或低浊水质时，常规的聚合氯化铝难以发生反应，此时可选择喷雾型聚合氯化铝，盐基度较低，针对此类水质有较好效果。
- 2、pH值影响：聚合氯化铝只有在6-9的pH值范围内才可以发生反应，正常情况下，大部分水质都为中性，部分水质为偏酸性或碱性。遇见这种情况，建议预行酸碱中和，如投加石灰或片碱、盐酸等，调整至6-9的pH范围内。
- 3、投加量问题：虽然其在污水处理中有较好效果，但并不意味着投加量越大效果越好，这种想法是错误的。无论哪种污水水质，在实际处理时，都有一个合理投加量，投加量过大或过小，会造成不反应、不沉淀、不絮凝的效果。应根据水质进行检测分析，小试对比，计算出合理投加量。
- 4、药剂自身问题：污水处理原理是将污水中悬浮物或杂质絮凝成团。在使用部分质量较差或不合格的产品时，板框型聚合氯化铝厂家，絮凝速度慢，水不溶物多，造成形成的矾花小，悬浮至污水中，不沉降。建议选择含量达标，质量有保障的聚合氯化铝，在使用时可以避免这种问题。

板框型聚合氯化铝批发-河南省松昊化工-武威板框型聚合氯化铝由河南松昊化工有限公司提供。河南松昊化工有限公司是,水处理化学品的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在松昊化工领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创松昊化工更加美好的未来。