

聚氯化铝 固体 液体

产品名称	聚氯化铝 固体 液体
公司名称	东莞市青泉水处理技术有限公司
价格	980.00/吨
规格参数	品牌:青泉 型号:26-30% 产地:东莞
公司地址	东莞市望牛墩镇杜屋工业西区六号
联系电话	0769-22657028 15820767660

产品详情

喷雾干燥型聚氯化铝即聚氯化铝,它是聚氯化铝新工艺产品。

分子式：[AL(OH)LnCl] 技术标准：GB15892-2009标准

产品特性:

喷雾干燥型PAC的特点取决于压力喷雾剂的操作原理。喷雾型聚氯化铝是在被干燥的同时雾化成微小的颗粒，这种颗粒剂型有良好的应用性能。聚氯化铝是水溶性物质，具有较好的热稳定性和较高的溶解度，在干燥过程中，将40-50%的氯化铝溶液吸入高压泵中，通过加压后进入干燥器中的雾化器进行雾化，分散成微小的雾滴，雾滴被干燥后得到颗粒状产品，使干燥和造粒同时完成。

产品用途：

喷雾型聚合氯化铝可适应PH值范围为5.0-9.0，PH值为6.5-7.6.

- 1.可应用于河水、湖水及地下水的处理
- 2.可应用于工业用水和工业循环用水的处理
- 3.可应用于废水的处理

4. 可应用于煤矿冲刷废水和瓷器工业废水的回收。

5. 可应用于印刷厂、印染厂、皮革厂、酿造厂、肉类加工厂、制药厂、造纸厂、洗煤、冶金、矿区，以及对含氟、油、重金属的废水的处理。

6. 可应用于皮革和布料的防皱。

7. 可应用于水泥凝固和模制浇铸。

8. 可应用于医药品、甘油和糖类的精炼

9. 可作为良好的触媒。

10. 可应用于造纸的粘合。

技术指标：

名称	规格	含量
PAC-01 (白色粉末, 喷雾干燥)	Al ₂ O ₃	29%-30%
PAC-02淡黄色粉末, 喷雾干燥	29%-32%	70-85
PAC-03黄色粉末, 滚筒干燥	80-95	<1.5%

应用方法：

用户可根据不同水质和不同地形，通过试验调配药剂浓度，确定佳投量。

1. 液态产品可直接投放，也可稀释后投放。固体产品需要溶解稀释后投放。请根据待处理水质和产品数量确定稀释用水量。固态产品的稀释比例为2-20%，液态产品为5-50%（根据重量）。

2. 液态产品的投放量为3-40克/吨，固态投放量为1-15克/吨，具体投放量以絮凝测试和实验为准。

3. 喷雾型聚氯化铝的酸度低于其他无机絮凝剂。

喷雾聚氯化铝与滚筒聚氯化铝生产工艺的区别：

喷雾干燥： 液态原料----压力过滤----喷雾塔喷雾烘干----成品

滚筒干燥： 液态原料----放置----滚筒干燥----成品

不同的合成成本： 喷雾干燥产品具有高稳定性，适应水域广，水解速度快，吸收性强，絮凝形成快而大，低浑浊度，和强的脱水性。对同样的水质而言，喷雾干燥产品相对其他产品投放量小，尤其对于高污染水质，喷雾干燥产品仅需要滚筒干燥产品用量的一半即可，不仅减少了劳动强度，而且降低了客户的成本。此外喷雾干燥产品投放过多不会造成污染，可以避免意外事故，保障了饮用水质的安全。