

河南食品级净水处理用白色聚合氯化铝 现货直发

产品名称	河南食品级净水处理用白色聚合氯化铝 现货直发
公司名称	河南新泰净水材料有限公司
价格	1380.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市夹津口镇工业园区
联系电话	0371-63712682 13015525097

产品详情

聚合氯化铝介绍

聚合氯化铝（PAC）净水剂，通常也称作碱式氯化铝或混凝剂等，它是介于 $ALCL_3$ 和 $AL(OH)_3$ 之间的一种水溶性无机高分子聚合物，化学通式为 $[AL_2(OH)_nCL_{6-n}]_m$ 其中m代表聚合程度，n表示PAC产品的中性程度。颜色呈黄色或淡黄色、深褐色、深灰色树脂状固体。该产品有较强的架桥吸附性能，在水解过程中，伴随发生凝聚，吸附和沉淀等物理化学过程。对各种水质适应性强，对于高浊度水混凝沉淀效果尤为显著，混凝过程中消耗硷度少，适用的PH范围较广(可在5-9的范围内)；对低温水处理的效果比较好，较低析出温度为18℃；絮凝的矾花形成快、颗粒大且致密而重，易于沉降，可缩短沉淀时间；出水浊度低，色度小，过滤性能好，可增长过滤周期；含氧化铝高，投加量少，可降低治水成本；腐蚀性小，利于管道保护；使用操作方便，减少劳动强度。聚合氯化铝的用途 1.除菌、除臭、除氟、铝、铬、除油、除浊、除重金属盐、除放射性污染物、在净化各种水源过程中具有广泛的用途。 2.净化生活饮用水，生活污水。 3.净化工业用水、工业废水、矿山、油田回注水、净化造水、冶金、洗煤、皮革及各种化工污水处理等。 4.工业生产应用;造纸施胶、印染漂染、水泥速凝剂、精密铸造硬化剂、耐火材料粘剂、甘油精制、布匹防皱、医药、化妆品等其它行业，废水可循环使用。

5.在炼钢工业中，用于污水分离，效果甚佳。聚合氯化铝使用注意事项

- 1.不同厂家或不同牌号的聚合氯化铝药剂不能混合，并且不得与其他化学药品混存。
- 2.原液和稀释液稍有腐蚀性，但低于其他各种无机混凝剂。
- 3.产品有效储存期:液体半年，固体一年。固体产品潮后仍然可使用。