

水处理聚合氯化铝

产品名称	水处理聚合氯化铝
公司名称	山东首创节能设备科技有限公司
价格	1000.00/吨
规格参数	
公司地址	巨野县董官屯镇新田苏路路东（中石油加油站北500米）（注册地址）
联系电话	15910010190

产品详情

聚合氯化铝

一、产品简介

官方中文名：聚氯化铝或聚合氯化铝 俗称：净水剂

英文名：Polyaluminium Chloride（缩写为PAC）

技术标准：产品质量符合国家GB15892-2009标准

产品颜色：金黄色,红褐色,白色。

二、产品特点

1、絮凝体成型快，活性好，过滤性好。2、不需加碱性助剂，如遇潮解，其效果不变。3、适应于PH值宽，适应性强，用途广泛。4、处理过的水中盐分少。5、能除去重金属及放射性物质对水的污染。

三、产品用途

该产品能除菌、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。

1、净化生活饮用水，生活污水。

2、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

3、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、布匹防皱、医药等其它行业，废水可循环使用。

4、在炼煤工业中，用于煤水分离，效果甚佳。

5、本公司可根据用户需求生产不同规格系列产品。

四、聚合氯化铝（PAC）产品技术指标

指标名称	指标		非饮用水（工业）级	
	饮用水（食品）级 固体 优等品	一等品	固体	固体
氧化铝（AL ₂ O ₃ ）含量/%	30.0	29.0	28.0	27.0
盐基度%	40-85	40-90	40-90	40-90
密度（20℃）/(g/cm ³)	1.15	-	1.15	-
水不溶物含量/%	0.1	0.3	0.5	1.5
PH(1%水溶液)	3.5-5.0	3.5-5.0	3.5-5.0	3.5-5.0
氨态氮（N）含量%	0.01	0.01	——	
砷(As)含量%	0.0001	0.0002		
铅（Pb）含量%	0.0005	0.001		
镉（Cd）含量%	0.0001	0.0002		
汞（Hg）含量%	0.00001	0.00001		
六价铬（Cr ⁶⁺ ）%	0.0005	0.0005		

五、使用方法

1、将固体产品按1：3加水溶解后，再加10-30倍清水稀释成所需浓度后使用。

2、用量可根据原水的不同浑浊度，测定最佳投药量，一般原水浊度在100-500NTU时，每千吨投加量为10-20kg。

六、包装及储存

1、内衬塑料袋，外层为塑料膜编织袋包装，每袋重量为25kg。

2、储存于阴凉、干燥处、防日晒雨淋，不要和易燃易爆和放射性物质或化学品堆放一块。

3、受潮不影响使用效果，但尽量别让他们受潮，受潮容易溶解。