

优质净水剂聚合氯化铝 氯化铝

产品名称	优质净水剂聚合氯化铝 氯化铝
公司名称	巩义市国清净水材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	目数:100-10 名称:氯化铝 型号:粉末状
公司地址	巩义市夹津口镇韵沟村
联系电话	13603827522

产品详情

目数	100-10	名称	氯化铝
型号	粉末状	品牌	国清
化学成份	三氧化二铝	外观	黄色粉末状
有效物质含量	99 (%)	含量	28-32 (%)
包装规格	25	PH值使用范围	4-11
执行质量标准	国标	CAS	1

新型聚氯化铝

聚合氯化铝简称) pac , 是一种多羟基、多核络合体的阳离子型无机高分子絮凝剂, 固体产品外观为淡黄色或灰色粉末。其分子式为 $[al_2(oh)_ncl_{6-n}] m,n \ 5,m \ 10$ 由于分子式中带有数量不等的羟基, 当聚合氯化铝加入混浊源水中后, 在源水的ph条件下继续水解。在水解过程中, 伴随着有发生凝聚、吸附、沉淀等一系列物理化学过程, 从而达到净化的目的。本产品的显著特点是净水效果明显, 絮凝沉淀速度快, 适应ph范围宽; 对管道设备腐蚀性低; 能有效地去除水中色质ss、cod、bod及砷、铅、汞等重金属离子; 制水成本低、效力大、用量小、操作简单、节省人力、物力。该产品广泛用于饮用水、工业用水和污水处理领域中。

指标名称	指标					
	饮用水				非饮用水	
	液体		固体		液体	固体
	优等品	一等品	优等品	一等品		
氧化铝 (al ₂ o ₃) 含量/%	10.0	10.0	30.0	28.0	10.0	27.0
氧化铁含量 (fe ₂ o ₃) %	1.0-2.0		1.0-5.0		1.0-2.0	1.0-5.0
盐基度%	40-95	40-95	40-95	40-95	40-95	40-95
密度 (20) /(g/cm ³)	1.15	1.15	-	-	1.15	-
水不溶物含量/%	0.1	0.3	0.3	1.0	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	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 (cr6+) %	0.0005	0.0005					