

# 净水剂净水药剂净水絮凝剂PAC PAM

产品名称	净水剂净水药剂净水絮凝剂PAC PAM
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:10-100 型号:粉末状 品牌:国清
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	10-100	型号	粉末状
品牌	国清	化学成份	三氧化二铝
外观	黄色粉末	有效物质含量	98 ( % )
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		

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  $[al_2(oh)ncl_6-n] m, n \leq 5, m \leq 10$  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 <sub>2</sub> o <sub>3</sub> ) 含量/%	10.0	10.0	30.0	28.0	10.0	27.0
氧化铁含量 ( fe <sub>2</sub> o <sub>3</sub> ) %	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 <sup>3</sup> )	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					