

# 聚合氯化铝 PAC 聚合硫酸铝

产品名称	聚合氯化铝 PAC 聚合硫酸铝
公司名称	淄博凯灵沃特净水材料有限公司
价格	1480.00/吨
规格参数	目数:60-80 名称:聚合硫酸铝 型号:PAC
公司地址	高青县高城镇前营村（台湾工业园）
联系电话	86 0533 6312111 13561629599

## 产品详情

目数	60-80	名称	聚合硫酸铝
型号	PAC	品牌	凯灵沃特
化学成份	AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	外观	淡黄色粉末
有效物质含量	29-30（%）	含量	29-30（%）
包装规格	25KG塑编袋	PH值使用范围	1.0-14
执行质量标准	GB15892-2009	CAS	1327-41-9
产品名称：聚合氯化铝(pac)			

[技术标准]采用先进的喷雾干燥技术生产，产品质量符合国家标准（gb15892 - 2003）[产品性能及用途]我公司pac系采用活性铝矾土、铝酸钙及盐酸为原料制的，适用于生活用水、工业用水及各种工业、生活污水的水质净化，产品分广谱型和复合型两种，广谱型满足一般需要，而复合型适用于某些特殊场合（如含油、高浊废水）

主要用途：城市给排水净化：河流水、水库水、地下水 b、工业给水净化 c、城市污水处理 d、工业废水和废渣中有用物质的回收、促进洗煤废水中煤粉的沉降、淀粉制造业中淀粉的回收 e、各种工业废水处理：印染废水、皮革废水、含氟废水、重金属废水、含油废水、造纸废水、洗煤废水、矿山废水、酿造废水、冶金废水、肉类加工废水 f、污水处理 g、造纸施胶 h、糖液精制 i、铸造成型 j、布匹防皱 k、催化剂载体 l、医药精制 m、水泥速凝 n、化妆品原料。

[包装及贮存] 液体用聚乙烯桶装，固体用外编内塑双层包装，每袋重25kg。产品具有一定的腐蚀性，应密封贮存在通风干燥处，防止雨淋，高温或曝晒。液体产品保质期为6个月，固体产品保质期为12个月。

[使用方法]1、固体药剂根据使用量，按5-15倍稀释。2、用量可根据原水的不同浊度，测定最佳投药量，一般混浊（浊度在100-500mg/l）水，每千吨使用本品10-20公斤，非饮用水高浊度工业污水可适当投加量。3、米黄色和乳白色聚合氯化铝为出口级产品，盐基度相对较低。乳白色盐基度为40-60 ± 5%；米黄色

盐基度为50-75 ± 5% , 使用时投加量也相对较小。 [产品指标]

指标名称	固体		
	优级	一级	二级
外观	淡黄色		
相对密度 (20 )			
氧化铝 (al <sub>2</sub> o <sub>3</sub> ) %	32.0	29.0	28.0
盐基度 (b) %	40 - 90		
水不溶物%	0.1	0.3	1.0
ph值 (1%水溶液)	3.5 - 5.0		
硫酸根 (so <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) %	9.8		
氨氮 (n) %	0.03	0.06	0.09
砷 (as) %	0.0005		
锰(mn)%	0.0075	0.010	0.015
铬 (cr <sup>6+</sup> ) %	0.0015		
汞 (hg) %	0.00002		
铅(pb)%	0.003		
镉(cd)%	0.0006		

[用法和用量] (一) 使用方法1、先将本品与清水按1 : 3 (质量比) 溶解为溶液后, 再加8-12倍于溶液的清水稀释后投用。原水浊度越高, 溶液应配的越稀。增加的溶液的投加量, 净水效果更佳。

四、包装及储存 (一) 该产品外以聚丙烯编织袋, 内以聚乙烯薄膜双层包装, 每袋净重25kg (二) 该产品性能稳定贮存期内 (一年) 效果不变。 (三) 应防潮、防包装破损。不得与有毒, 易燃, 易腐物品混放。

(二) 根据原水的不同浊度和季节, 测定最佳投药量。一般 (500度) 浊度水的常规投加量为5-8kg/kt。  
使用量参数表

原水浊度	100-250	400-500	1000-5000	7500
投加量 (kg/kt)	4	8	15	20
出水浊度	3	5	6	8