

# 涂料污水用聚合氯化铝 峰祥水处理 呼和浩特污水用聚合氯化铝

产品名称	涂料污水用聚合氯化铝 峰祥水处理 呼和浩特污水用聚合氯化铝
公司名称	巩义市峰祥水处理材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市西村镇坞罗村工业路9号
联系电话	13623850788 13623850788

## 产品详情

聚合氯化铝药剂优点：

应用范围广，适应水性广泛。易迅速产生大的矾花，沉淀特性好。适合的pH范畴较宽（5 - 9间），且解决后水的pH和酸碱度降低小。温度低时，仍可长期保持的沉淀实际效果。碱化度比其他铝盐、铁盐高，对机器设备沉积作用小。

主要特点

该商品是一种无机物高分子材料助凝剂。关键根据缩小两层、吸附电中合、吸附铁路桥、沉淀网捕等原理功效，使水里微小飘浮物体和胶体溶液电离脱稳，集聚、絮凝、混凝土、沉淀，超过清洁解决实际效果。

下面，小编带大家来了解一下，液体聚合氯化铝在饮用水处理中的应用。

液体聚合氯化铝在投加时，需先稀释，然后再投加。由于在使用初期，没有确定好稀释比，聚合氯化铝用量较大。为了确定聚合氯化铝投加的较佳稀释比，需要通过烧杯搅拌试验来确定。

1、将配制的液体聚合氯化铝，按这5种不同的比例（1:10、1:12、1:15.1:18、1:20）稀释。

2、在做烧杯搅拌试验时，所取原水水质基本相近：原水浊度为100NTU左右， $t=20$ ，pH值为7.0，搅拌结束时，静沉30min，用虹吸法取上清液测定其浊度，测出不同稀释比的液体聚合氯化铝。

3、由实验结果可知，液体聚合氯化铝的稀释比为1:10、1:12、1:15时，其出水效果较好，并在试验中观察到，这三种比例的药剂投入水中经搅拌，呼和浩特污水用聚合氯化铝，可观察到矾花生成快、且明显，静沉后，清、浊分明。稀释比为1:18、1:20时，生成的矾花细小、静沉后，泥水分离不是非常明显。

4、然后再将1:10、1:12、1:15稀释比的液体聚合氯化铝投入到不同原水浊度内，在原水浊度为400NTU以下时，三种稀释比的液体聚合氯化铝用量相近，当原水浊度大于500NTU时，稀释比为1:12的液体聚合氯化铝用量适宜。所以根据原水浊度的不同，涂料污水用聚合氯化铝，确定投加液体聚合氯化铝的稀释比不一致。当原水浊度在500NTU以下，电镀厂污水用聚合氯化铝，投加液体聚合氯化铝的稀释比为1:15，用量较省；当原水浊度大于500NTU时，投加液体聚合氯化铝的稀释比为1:12。

通过对液体聚合氯化铝的实验研究，生活污水用聚合氯化铝，并通过实际的生产应用，可知液体聚合氯化铝在饮用水处理中，应根据原水浊度来确定稀释比例。使用时，将配制好的药液，泵入计量槽，通过计量投加药液与原水混凝。一般情况下当日配制当日使用，配药需要自来水，稍有沉淀物属正常现象。

**聚合氯化铝性能特点：**

聚合氯化铝分子结构大，吸附能力强，用量少，处理成本低。

溶解性好，活性高，在水体中凝聚形成的矾花大，沉降快，比其他无机絮凝剂净化能力大2-3倍。

适应性强，受水体PH值和温度影响小，处理后水质中阳、阴离子含量低，有利于离子交换处理和高纯水的制备。

腐蚀性小，操作简便，能改善投药工序的劳动强度和劳动条件。

涂料污水用聚合氯化铝-峰祥水处理-呼和浩特污水用聚合氯化铝由巩义市峰祥水处理材料有限公司提供。巩义市峰祥水处理材料有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！

