

高效污水处理混凝剂pac肉类加工含油废水处理絮凝剂国标聚合氯化铝厂家

产品名称	高效污水处理混凝剂pac肉类加工含油废水处理絮凝剂国标聚合氯化铝厂家
公司名称	河南博泰水处理材料有限公司
价格	1450.00/吨
规格参数	包装:25kg 含量:26%/28%/30% 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市巩义市河洛镇南河渡水峪小区三排1栋3楼东户
联系电话	0371-641523555 15617973929

产品详情

喷雾干燥的特点

压力式喷雾干燥型聚合氯化铝的特点主要是由压力式雾化器的工作原理所决定的，使这一干燥系统有它自己的特点。由于压力式喷雾干燥所得产品是多孔微粒状或空心微粒状，采用压力式喷雾干燥，多以获得颗粒状产品为目的，所得颗粒状产品具有优良的防尘性能和流动性能。由于产品和水之间有较大的接触面积，因此润湿性能比粉状产品好，净化水的速度明显高于粉状产品，经压力式喷雾干燥的产品都有独特的特点，因此深受使用者的好评。

喷雾造粒是将聚合氯化铝被干燥的同时雾化成微小的颗粒，这种颗粒剂型有良好的应用性能。聚合氯化铝是水溶性物质，具有较好的热稳定性和较高的溶解度，在干燥过程中，将40%-50%含固量的聚合氯化铝溶液引入高压泵中，通过加压后进入干燥器中的雾化器进行雾化，分散成微小的雾滴，雾滴被干燥后得到颗粒状产品，使干燥和造粒同时完成。

产品特点

- 1) 大量带有正电荷、形态稳定的多核羟铝络合物，能有效地促进絮凝、施胶。
- 2) 外观白色，铁含量极低，能满足制造优质纸张的需要。
- 3) 聚合氯化铝是氯化铝的预水解物，水解程度相对较低，纸浆pH值的下降幅度比硫酸铝小。
- 4) 使用聚合氯化铝施胶，浆料的助留、助滤作用明显提高。
- 5) 纸张性能除裂断长外，其它各项指标均不同程度地提高。

聚合氯化铝用途

城市饮用水净化，工业给水处理

聚合氯化铝使用方法

先将产品稀释成10%-20%水溶液（按商品重量计算），根据不同的水质，不同的用途，在现场进行小试，找出最佳投药量投入使用。

聚合氯化铝包装及储存

- 1、出口产品为PE袋，双层内膜，重量20kg；内销产品为25kg包装，外层聚氯乙烯塑编袋，内膜两层；
- 2、固体有效存放期为一年；
- 3、应在通风干燥处存放，不宜与其他化学品混放。

复合聚合氯化铝-PAVC-B

聚合氯化铝概述

用盐酸、铝酸钙粉、铝矾土经高温高压反应精制而成。其中A型10%液体为透明，B型10%液体为不透明液体，固体为淡黄色粉末。

工业给水、工业废水、循环水、城市污水处理。

- 1、本产品为双层包装，重量25kg；
- 2、聚合氯化铝固体有效存放期为一年；

聚合氯化铝（Polyaluminium Chloride）简称PAC。通常也称作碱式氯化铝或混凝剂等，它介于 $AlCl_3$ 和 $Al(OH)_3$ 之间的一种水溶性无机高分子聚合物，化学通式为 $[Al_2(OH)_nCl_{6-n}]_m$ 其中m代表聚合程度，n代表PAC产品的中性程度。颜色呈淡黄色、黄色或白色。该产品有较强的架桥吸附性能，在水解过程中，发生凝聚，吸附和沉淀等物理化学过程。