屠宰场废水处理 化学絮凝剂聚合氯化铝

产品名称	屠宰场废水处理 化学絮凝剂聚合氯化铝
公司名称	河南旭本环保科技有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:旭本 产地:河南 PH值:4-9
公司地址	河南省巩义市孝义街道滨河路东润峰景6栋1单元
联系电话	18703717012

产品详情

屠宰场废水处理 化学絮凝剂聚合氯化铝

PAC聚氯化铝的水不溶物:

使用板框压滤技术,使固体的水不溶物的质量分数在0.3%以下,液体的水不溶物质量分数在0.1%以下,能够保证用户的管道畅通,同时提高药物使用率,而自然沉降法是达不到的。聚氯化铝(喷雾干燥型):用于饮用水处理和废水处理。聚氯化铝-是水处理药剂系列中的明星产品之一,聚氯化铝集普通聚氯化铝,喷雾型聚氯化铝,造纸专用高效聚氯化铝等众多优点于一体的复合型高效产品。所有水处理药剂产品以最新国标为检验标准,水处理药剂以GB15892-2009为检测标准。水处理药剂-高效聚氯化铝是我国目前无机高分子最佳水处理剂,处理各种浓度的水效果相当好,且用量少,其用量比相同浓度的硫酸亚铁少50%,比相同浓度的聚氯化铝少用10%。

聚氯化铝的盐基度说明:

聚氯化铝的盐基度是聚铝中相对重要的指标,特别是针对饮用水级别的聚铝产品,这项标准是富源净水系列产品控制生产的重要指标之一。盐基度越低,其价格越高,各采购商可以根据厂子的实际情况

来操作。另外不同原材料,不同工艺生产处理的聚氯化铝产品的盐基度也是不同的,这就需要厂家来进行调整。提高聚氯化铝产品的盐基度,可大幅提高生产和使用的经济效益。盐基度从65%提高到92%,生产原料成本可降低20%,使用成本可降低40%。

聚氯化铝的产品特点:

- 1、絮凝体成型快,活性好,过滤性好。
- 2、不需加碱性助剂,如遇潮解,其效果不变。
- 3、适应PH值宽,适应性强,用途广泛。
- 4、处理过的水中盐份少。
- 5、能除去重金属及放射性物质对水的污染。
- 6、有效成份高,便于储存,运输。

聚氯化铝在市场上都有哪几种颜色:

市场上销售的聚氯化铝比较杂,因为每一个厂家的生产工艺和原材料不同,生产出来的聚氯化铝颜色也有些差别,一般有白色、黄色、黄褐色这三种颜色,下面来说明下三种不同颜色的用途与区别。国标范围内的二氧化铝含量27-30之间的聚氯化铝多为土黄色到黄色、淡黄色的固体粉状。这些类型的聚氯化铝水溶性比较好,在溶解的过程中伴随电化学、凝聚、吸附和沉淀等物理化学变化最终生成[AI2(OH)3(OH)3] ,从而达到净化目的。所以说在使用聚氯化铝的时候,不需加其它助剂,絮凝体形成快而粗大、活性高、沉淀快、对高浊度水的净化效果明显。

白色聚氯化铝因为被称为高纯无铁白色聚氯化铝,或食品级白色聚氯化铝,与其它聚氯化铝相比是品质最高产品,主要的原材料是优质的氢氧化铝粉、盐酸,采用的生产工艺是国内最先进的技术喷雾干燥法。白色聚氯化铝用于造纸施胶剂,制糖脱色澄清剂、鞣革、医药、化妆品和精密铸造及水处理等多

个领域。

黄色聚氯化铝的原材料是铝酸钙粉、盐酸、铝矾土,主要用污水处理和饮用水处理方面,如果用于饮用水处理原材料是氢氧化铝粉、盐酸还有稍许的铝酸钙粉,采取的工艺是板框压滤工艺或喷雾干燥工艺,由于饮用水的处理国家对重金属方面有着严格的要求,所以不论是原材料还是生产工艺都比棕褐色聚氯化铝要好。黄色聚氯化铝一般采用滚筒干燥生产或喷雾塔干燥生产而成,有片状,粉状两种固态形式。

棕褐色聚氯化铝的原材料是铝酸钙粉、盐酸、铝矾土还有铁粉。生产工艺是采用滚筒干燥法,一般主要用于污水处理方面,因为里面添加了铁粉所以颜色呈棕褐色,铁粉添加的越多颜色越深,铁粉如果超过一定的量在某些时候也被称为聚氯化铝铁,在污水处理发面有着卓越的效果。