

供应白色粉粒状聚丙烯酰胺 国标阴离子聚丙烯酰胺水处理絮凝剂价格

产品名称	供应白色粉粒状聚丙烯酰胺 国标阴离子聚丙烯酰胺水处理絮凝剂价格
公司名称	河南博泰水处理材料有限公司
价格	9800.00/吨
规格参数	包装:25公斤 CAS:9003-05-8 产地:河南
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

供应白色粉粒状聚丙烯酰胺 国标阴离子聚丙烯酰胺水处理絮凝剂价格

聚丙烯酰胺（PAM）为水溶性高分子聚合物，不溶于大多数有机溶剂，具有良好的絮凝性，可以降低液体之间的磨擦阻力，按离子特性分可分为非离子、阴离子、阳离子和两性型四种类型。

聚丙烯酰胺应用范围：

- 1、在造纸过程中作助留剂，补强剂。
- 2、水处理中作助凝剂、絮凝剂、污泥脱水剂。
- 3、石油钻采中作降水剂，驱油剂。
- 4、PAM还广泛应用于增稠、稳定胶体、减阻、粘结、成膜、生物医学材料等方面。

聚丙烯酰胺使用方法及注意事项：

- 1、通过小试，确定最佳的型号，以及该产品的最佳用量。
- 2、产品配制成0.1%（指固含量）浓度的水溶液，以不含盐的中性水为宜。
- 3、溶解水时，将本产品均匀撒入搅拌的水中，适当加温(<60)可加速成溶液。

4、固体产品用聚丙烯编织袋包装，内衬塑料袋，每袋25kg，胶状体用塑料桶包装，内衬塑料袋，每桶50kg或200kg。

5、本产品有吸湿性，应密封存放在阴凉干燥处，温度要低于35℃。

6、固体产品避免撒在地上，以防产品吸潮后使地变滑。

7、配制PAM水溶液时，应在搪瓷、镀锌、铝制或塑料桶内进行，不可在铁容器内配制和贮存。

8、溶解时，应注意将产品均匀的慢慢地加入带搅拌和加热措施的溶解器中，应避免结固，溶液在适宜温度下配制，并应避免长时间过剧的机械剪切。建议搅拌器60—200转/min，否则会导致聚合物降解，影响使用效果。

9、PAM水溶液应做到现用现配，当溶解液长时间放置，其性能将会视水质的情况而逐渐降低。

10、在对悬浊液添加絮凝剂水溶液之后，如果长时间激烈地进行搅拌的话，将会破坏已经形成的絮凝物。阴离子聚丙烯酰胺（APAM）产品描述：阴离子聚丙烯酰胺（APAM）外观为白色粉粒，分子量从600万到2500万水溶解性好，能以任意比例溶解于水且不溶于有机溶剂。有效的PH值范围为7到14，在中性碱性介质中呈高聚合物电解质的特性，与盐类电解质敏感，与高价金属离子能交联成不溶性凝胶体。

聚丙烯酰胺优点：

优点：聚丙烯酰胺用作污水处理，对水中有机物去除效率高，用量少，沉降速度快，制水成本低，是其它絮凝剂无法替代的产品。

聚丙烯酰胺包装及储存：

1、本公司聚丙烯酰胺内衬塑料袋，外层用塑料复合膜编织袋包装，每袋净重25公斤。

2、注意防潮，避免包装破损，应在清洁干燥的环境中存放。

应用范围：

（PAM的应用性很强）

1、在造纸过程中作助留剂，补强剂。

2、水处理中作助凝剂、絮凝剂、污泥脱水剂。

3、石油钻采中作降水剂，驱油剂。

4、PAM还广泛应用于增稠、稳定胶体、减阻、粘结、成膜、生物医学材料等方面。

阴离子聚丙烯酰胺（APAM）产品特性：

1、絮凝性：PAM能使悬浮物质通过电中和，架桥吸附作用，起絮凝作用。

2、粘合性：能通过机械的、物理的、化学的作用，起粘合作用。

3、降阻性：PAM能有效地降低流体的摩擦阻力，水中加入微量PAM就能降阻50-80%。

4、增稠性：PAM在中性和酸性条件下均有增稠作用，当PH值在10以上PAM易水解，呈半网状结构时，增稠将更明显。

阴离子聚丙烯酰胺（APAM）主要用途

工业废水处理：对于悬浮颗粒，较出、浓度高、粒子带阳电荷，水的PH值为中性或碱性的污水，钢铁厂废水，电镀厂废水，冶金废水，洗煤废水等污水处理，效果zui好。饮用水处理：我国很多自来水厂的水源来自江河，泥沙及矿物质含量高，比较浑浊，虽经过沉淀过滤，仍不能达到要求，需要投加絮凝剂，投加量是无机絮凝剂的1/50，但效果是无机絮凝剂的几倍，对于有机物污染严重的江河水可采用无机絮凝剂和我公司的阳离子聚丙烯酰胺配合使用效果更好。淀粉厂及酒精厂的流失淀粉酒糟的回收：现在很多淀粉厂的废水内含淀粉很多，现投加阴离子聚丙烯酰胺，使淀粉微粒絮凝沉淀，然后将沉淀物经压滤机压滤变成饼状，可作饲料，酒精厂的酒精也可采用阴离子聚丙烯酰胺脱水，压滤进行回收。用于河水泥浆沉降。用于造纸干强剂。

我公司是一家从事聚丙烯酰胺系列水处理剂的zhuanye厂家，公司按照GMP标准生产建造并引进国外先进技术、工业设备先进、技术力量雄厚，检测手段完备，产品达到国内ling先水平，业务范围遍及全国各地，由于本公司以诚为本，信誉di一，产品质量过硬，产品chang销国内三十多人省、市，公司以“科技是di一生产力”为公司的发展理念，我公司将“以zui佳工艺，创yi流产品，以zui佳服务，树yi流形象”进一步加强与国内外广大用户的友好合作，互惠互利、共创hui煌